

# Среда подготовки баз данных Microsoft Access 2003 (XP)



## Упражнение № 4

### Создание элементов управления в форме. Оформление формы

Разработано по заданиям: *О. Ефимова, В. Морозов, Ю. Шифрин*. Курс компьютерной технологии. М., «АБФ», 1998.

1. Запустите среду и откройте таблицу своей учебной базы данных **Адреса**.
2. Представьте таблицу в режиме конструктора и установите текстовый курсор в первую пустую ячейку списка полей.
3. Введите новое имя поля **Пол**. Переместите текстовый курсор в столбец **Описание** этой же строки и наберите текст **1 – мужской, 2 – женский**.
4. Отмените режим конструктора. Установите текстовый курсор в любую ячейку поля **Пол** и обратите внимание на текст в Строке состояния, слева.
5. Закройте окно таблицы и откройте окно формы **Адреса**.
6. Переведите форму в режим конструктора и разверните окно формы на весь экран.
7. Найдите панель элементов управления и обязательно (!) проверьте включение кнопок **Выбор объектов** и **Мастера**. Отключите кнопку **Мастера**.

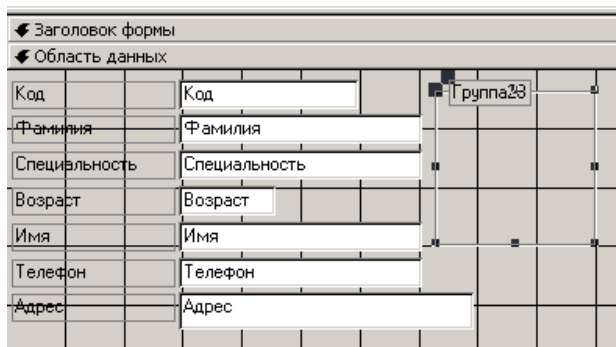


Рис. 1

8. На панели элементов управления включите кнопку **Группа переключателей** и установите характерный графический курсор на место в форме, куда нужно поместить верхний левый угол группы. Затем нажмите левую клавишу «мыши». Убедитесь в появлении объекта, выделенного маркерами (см. рис. 1).

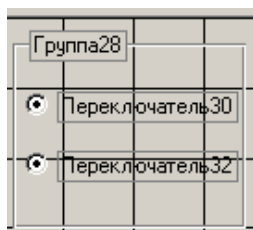
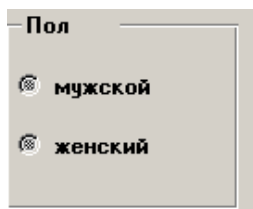


Рис. 2

9. Вызовите для полученного объекта встроенное меню, выберите пункт **Свойства** и в окне диалога **Группа** на вкладке **Данные** в строке **Данные** установите с помощью раскрывающегося списка значение **Пол**.



10. На панели элементов управления включите кнопку **Переключатель** и поместите объект внутри области, созданной в предыдущем пункте. Поместите ниже внутри области ещё один объект **Переключатель** (см. рис. 2).

11. Выделите заголовок группы переключателей и вызовите для него встроенное меню. Выберите пункт **Свойства** и в окне диалога **Надпись** на первой вкладке **Макет** в строке **Подпись** измените текст на **Пол**. Точно так же измените подписи к переключателям на **мужской** и **женский** (см. рис.3).
12. Перейдите в режим формы. Установите переключатель в нужное положение для каждой записи формы. Закройте (или сверните в Панель задач) форму, откройте таблицу и убедитесь, что поле **Пол** заполнено значениями 1 или 2.
13. Откройте вновь форму и выполните в режиме конструктора шрифтовое и цветовое оформление группы переключателей по своему усмотрению. Для этого нужно:
  - выбрать объект;
  - вызвать встроенное меню;
  - выбрать пункт **Свойства**;
  - на вкладке **Макет** выбрать нужный признак и открыть список в соответствующей строке справа;
  - выбрать в списке нужное значение признака.
14. Самостоятельно разместите в форме элемент **Надпись** с текстом **Адресат** и оформите его по своему усмотрению.
15. Выполните по желанию шрифтовое и цветовое оформление названий и значений полей формы.
16. Самостоятельно создайте в форме с использованием элементов **Группа переключателей** и **Флажок** новый объект, позволяющий отмечать увлечение, объединяющее Вас с адресатом (см. рис. 4).

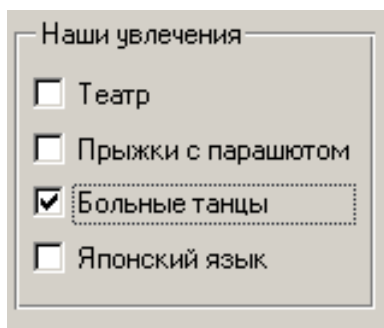


Рис. 4

17. Выполните текущее сохранение БД.