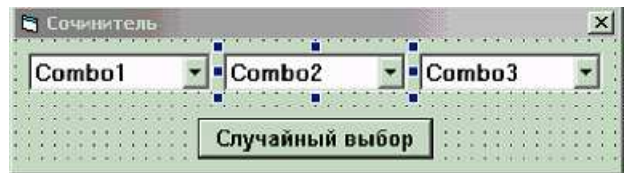


19. Создание программы «Сочинитель»

1. Создайте *форму* проекта с 3-мя *комбинированными списками (Combo1-3)* и *командной кнопкой*, задайте соответствующие их *параметры* и сохраните *форму* и *проект* в папке:

Мои документы\Проекты\Сочинитель



Параметры - Combo1

Combo1 ComboBox

Алфавитный Категории

List (Список)

Locked Акула

MouseIcon Воробей

MousePointer Заяц

OLEDragMode Кузнечик

OLEDropMode лягушка

RightToLeft Попугай

Слон

Параметры - Combo2

Combo2 ComboBox

Алфавитный Категории

List (Список)

Locked Быстро

MouseIcon Высоко

MousePointer Громко

OLEDragMode Медленно

OLEDropMode Низко

RightToLeft Плохо

Сильно

Параметры - Combo3

Combo3 ComboBox

Алфавитный Категории

List (Список)

Locked Бегает

MouseIcon Кусает

MousePointer Лает

OLEDragMode Летает

OLEDropMode Плавает

RightToLeft Поёт

Ползёт

Project1 - Form1 (Код)

Command1 Click

```
Private Sub Command1_Click()
    Combo1.ListIndex = Int(Rnd * Combo1.ListCount)
    Combo2.ListIndex = Int(Rnd * Combo2.ListCount)
    Combo3.ListIndex = Int(Rnd * Combo3.ListCount)
End Sub

Private Sub Form_Load()
    Randomize Timer
    Combo1.ListIndex = 2
    Combo2.ListIndex = 0
    Combo3.ListIndex = 0
End Sub
```

2. Отключите кнопки «Развернуть» (MaxButton), «Свернуть» (MinButton) формы. Заполните *списки (Combo 1-3)*.

3. Запишите *процедуры* для *щелчка по командной кнопке* и *загрузки формы*.

4. Запустите *проект* на *исполнение* и проверьте его *работу*. Дополните *списки*, доработайте *проект*.

Сделайте программный файл «Сочинитель.exe», сохраните изменения *формы* и *проекта*. Закройте программу *Visual Basic*.

Запустите программу «Сочинитель.exe» и проверьте её *работу*.

20. Создание программы «Просмотр рисунков»

Form

Form DbtClick

(General)

Form

Image1

MnuLnd

MnuOpn

MnuPic

MnuPrt

```
Private Sub Form_DblClick()
    Image1.DblClick
End Sub

Private Sub Form_Resize()
    SizeImage
End Sub

Private Sub Image1_DblClick()
    Form1.PopupMenu MnuPic
End Sub

Private Sub MnuLnd_Click()
    Form1.Width = 4920
    Form1.Height = 4250
    SizeImage
End Sub

Private Sub MnuOpn_Click()
    CommonDialog1.ShowOpen
    Image1.Picture = LoadPicture(CommonDialog1.FileName)
End Sub

Private Sub MnuPrt_Click()
    Form1.Width = 3720
    Form1.Height = 5450
    SizeImage
End Sub

Private Sub SizeImage()
    Image1.Width = Form1.Width - 120
    Image1.Height = Form1.Height - 650
End Sub
```

1. Создайте *форму* проекта с элементом «Рисунок» (Image1) и *меню «Рисунок»* с пунктами «Открыть», «Портрет», «Пейзаж». Сохраните *форму* и *проект* в папке: *Мои документы\Проекты\Просмотр рисунков*

2. На панель «Инструменты» добавьте **компонент «Диалоговое окно» (Microsoft Common Dialog Control 6.0)**. На *форме* добавьте элемент «Диалоговое окно» (CommonDialog).

3. Задайте свойства *формы* и *рисунка* (отключите кнопки «Развернуть» (MaxButton), «Свернуть» (MinButton); **высота: формы** и **рисунка – 4250 и 3600; ширина – 4920 и 4800**).



Property Pages

Open / Save As Color Font Print Help

DialogTitle: Открытие рисунков Flags: 4100

FileName: DefaultExt: .jpg

InitDir: MaxFileSize: 260

Filter: Рисунки *.jpg|.jpg FilterIndex: 0

4. Задайте свойства *Диалогового окна*.

5. Запишите *событийные процедуры*.

6. Сделайте программный файл «Просмотр рисунков.exe», сохраните изменения *формы, проекта* и закройте программу *Visual Basic*. Запустите программу «Просмотр рисунков.exe» и проверьте её *работу*.