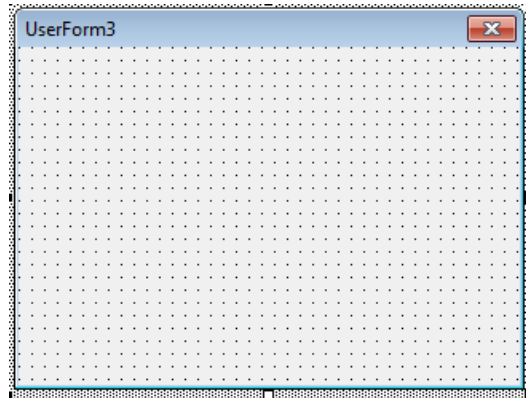


Создание формы.

Чтобы добавить форму в проект надо щелкнуть правой кнопкой мыши на соответствующем проекте. Затем выбрать в раскрывающемся контекстном меню команду *Insert - User Form (Вставка - User Form)*, после этого появится изображение формы.



Далее можно при необходимости изменять размеры формы, размещать на ней элементы управления и т.п.



Основные свойства формы.

Свойство *Caption* - определяет заголовок окна формы. Значением данного свойства может быть любая строка.

Свойство *ShowModal* - при задании ему значения **True** позволяет сделать форму модальной. Пока модальная форма открыта, другие окна приложения недоступны, хотя и отображаются на экране.

Свойство *Scrollbars* - определяет, какие полосы прокрутки присутствуют на экране. Значение данного поля может равняться значению одной из следующих констант:

- *fmScrollbarsNone* – полосы прокрутки отсутствуют;
- *fmScrollbarsHorizontal* – присутствует только горизонтальная полоса прокрутки;

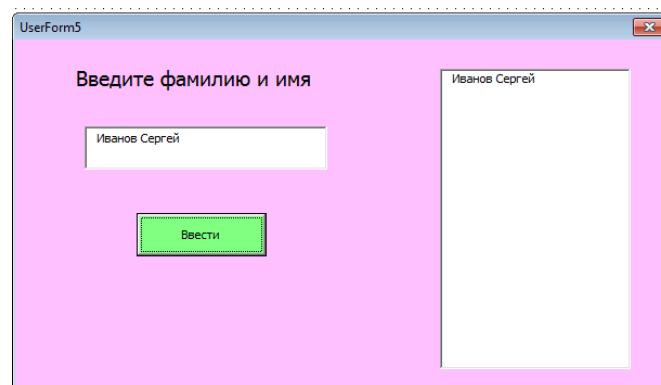
- *fmScrollbarsVertical* – присутствует только вертикальная полоса прокрутки;
- *fmScrollbarsBoth* – присутствуют обе полосы прокрутки.

Примеры работы с элементами, размещенными на форме

Пример-1. Добавление элементов списка

Добавить записи в список с использованием текстового поля и управляющей кнопки:

1. Добавить новую форму. Разместить на ней управляющие элементы Label1, TextBox1, ListBox1, CommandButton1 как изображено на рисунке



2. Написать код, позволяющий по щелчку кнопки «Ввести» добавлять в поле списка данные введенные в текстовое поле.

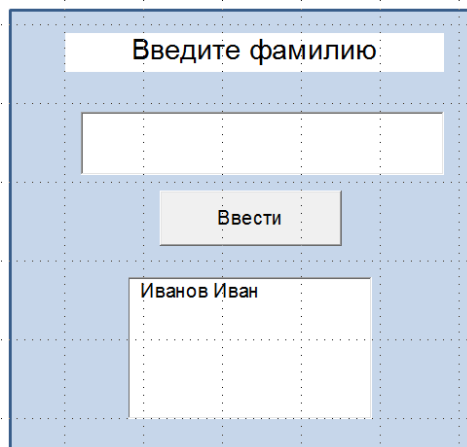
Код для кнопки «Ввести»

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
ListBox1.AddItem (TextBox1.Text)
```

```
End Sub
```

3. Измените, программный код для кнопки «Ввести» таким образом, чтобы, после щелчка по ней текстовое поле для ввода фамилий очищалось.



Ответ:

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
ListBox1.AddItem (TextBox1.Text)
```

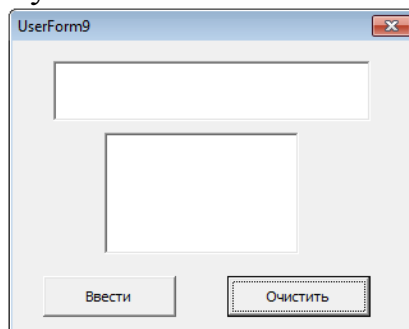
```
TextBox1.Text = ""
```

End Sub

Пример-2. Очистка списка

Очистить список с использованием управляющей кнопки

Ввести дополнительную кнопку «Очистить». Записать код для кнопки «Очистить».



Ответ:

```
Private Sub CommandButton2_Click()
```

```
ListBox1.Clear
```

```
End Sub
```