

Практическая работа № 11

1. Создать в Excell кнопку (ActiveX) с именем «Расчет» и указать в ее свойствах **Name = Показать_Форму_1**

	1	2	3	4
1				
2				
3				
4			Расчет	
5				

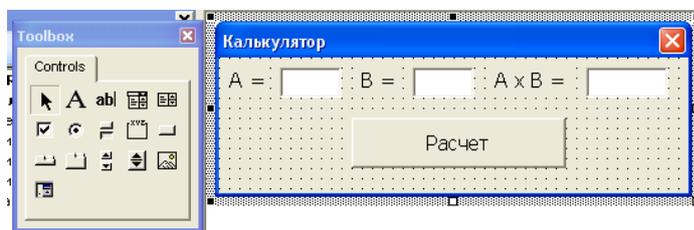
2. Активировать полученную кнопку и ввести в редакторе VBA программу:

Private Sub Показать_Форму_1_Click()

```
UserForm1.TextBox_A.Value = 0           ' обнулить значение поля ввода A
UserForm1.TextBox_B.Value = 0           ' обнулить значение поля ввода B
UserForm1.TextBox_A.SetFocus            ' указание, в каком поле будет находиться курсор
UserForm1.Show                          ' сделать форму UserForm1 видимой
```

End Sub

3. Создать в редакторе VBA Форму (**Insert → UserForm**)



4. Для надписей соответственно указать в свойствах **Name = Label_A, Label_B, Label_C**
5. Для полей ввода соответственно **Name = TextBox_A, TextBox_B, TextBox_C**
6. В свойствах кнопки «Расчет» указать **Name = Расчет**. Активировать эту кнопку и ввести программу:

```
Dim A, B, C As Integer
```

Private Sub Расчет_Click()

```
A = UserForm1.TextBox_A.Value           ' считать значение полей A и B
B = UserForm1.TextBox_B.Value           '
C = A * B                               ' произведение A на B
UserForm1.TextBox_C.Value = C           ' вывод произведения в поле C
UserForm1.Caption = "Расчет произведен" ' сменить надпись в заголовке формы
```

End Sub

7. Запустить программу нажатием на кнопку «Расчет» в рабочем листе Excell
8. Показать результат работы преподавателю.