

Следующий пример демонстрирует получение списка страниц в компоненте **TNoteBook** и список компонентов на каждой странице

### **TNoteBook**

. Список добавляется в компонент

### **ListBox**

.

Поместите на форму компоненты: **TNoteBook** (*Notebook1*), **TButton** (*Button1*) и **TListBox**

(

*ListBox1*

). В компонент

### **TNoteBook**

поместите какие-либо компоненты (например, кнопку, метку и текстовое поле).

Запишите следующий код в обработчик события кнопки **Button1Click**.

```
procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject); var n: integer; p: integer; begin
ListBox1.Clear; with Notebook1 do begin for n := 0 to ControlCount - 1 do begin with
TPage(Controls[n]) do begin ListBox1.Items.Add('Notebook Page: ' +
TPage(Notebook1.Controls[n]).Caption); for p := 0 to ControlCount - 1 do
ListBox1.Items.Add(Controls[p].Name); ListBox1.Items.Add(EmptyStr); end; end;
end; end;
```

При выполнении программы и нажатии на кнопку *Button1* в **ListBox** будет выведен список всех компонентов, которые находятся внутри

### **NoteBook**

.