**Практическая работа №10 Алгоритмическая струтура - «Цикл»**

**Задачи ПР №10**. Научится применять и использовать команду «цикл с условием».

**Что делать.** Создать проект «Слово перевертыш».

**Как делать.**

1. Открыть Vb. Создать новый проект. Активизировать форму Form1 щелчком мыши. В окне **Свойств объекта** установить для свойства **Caption** значение **Слово перевертыш**.

2. Разместите на форме управляющий элемент **Label1, Label2, Label3** *(как показано на рисунке)*

3. Свойствам Caption дать значения: 1- Введи слово; 2-Перевертыш; 3-пусто; 4-пусто. Свойствам **для Label1 и Label2** дать значения **Alignment – 2-Center, AutoSize-True: Appearance – 1-3D .Для Label3 -** . свойствамдать значения **Alignment – 2-Center, AutoSize-True: Appearance – 0-Flat, Caption –пусто.**

а свойству-**Font для всех Label** –дать значение Начертание – обычный; размер – 12**.**

4.Разместим на форме тек­стовое поле **Textl .** Свойству Техt – пусто. а свойству-**Font**  –дать значение Начертание – обычный; размер – 12**.**

5. Разместим на форме кнопку Command1. В окне **Свойств объекта** установить для свойства **Caption** – значение Пуск, а свойству-**Font** –дать значение Начертание – **жирный**; размер – **24.**

6.Для кнопки **Command1- Дата** создать событийную процедуру:

**Private Sub Command1\_Click()**

**Dim S As String, N As Byte**

**Label3.Caption = ""**

**N = 1**

**Do While N <= Len(Text1.Text)**

**S = Mid(Text1.Text, N, 1)**

**Label3.Caption = S + Label3.Caption**

**N = N + 1**

**Loop**

**End Sub**

****