

**Основы разработки приложений с использованием  
Windows Forms  
Встреча №7**

Тема: **Списки. Элементы прокрутки**

Лабораторная работа:

**Задание 1**

Написать приложение, которое отображает количество текста, прочитанного из файла с помощью **ProgressBar**.

**Задание 2**

Создайте новое приложение и поместите на форму компоненты **ProgressBar** и кнопку. На событие **click** запустите цикл, который выполняется от 0 до 100. Чтобы цикл работал не очень быстро, добавьте в него строку с вызовом статического метода *sleep()* класса **Thread**, которая создаст задержку на переданное в качестве параметра значение в миллисекундах.

**Задание 3**

Разработать приложение, в котором, используя 2 элемента **trackBar** можно было бы регулировать прозрачность и цвет формы.