

## СЕМИНАР ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ НА C++. 7 СЕНТЯБРЯ 2011 ГОДА

- 1.** Напишите программу, которая последовательно считывает строки из стандартного потока ввода и для каждой из них определяет, является ли она палиндромом.
- 2.** Напишите программу, которая подсчитывает количество слов в текстовом файле. Чуть сложнее: модифицируйте программу, чтобы она подсчитывала количество уникальных слов.
- 3.** Напишите программу, которая получает на вход слово и ищет в указанном текстовом файле все вхождения этого слова. Для каждого слова требуется вывести его контекст (по 3 соседних слова слева и справа от искомого).