**Задание 1**. Задан одномерный массив целых чисел. Организовать бинарный поиск введенного с клавиатуры значения.

Примечание: Для организации бинарного поиска следует массив отсортировать (использовать один из алгоритмов сортировки из лабораторной работы 11).

**Задание 2.** Составить программу поиска введенного с клавиатуры слова на основе алгоритма Кнута-Мориса-Пратта и Боуэра-Мура (два отдельных метода). Промежуточные результаты сдвига слова относительного текста вывести на экран.