

СПО, Лабораторная работа 4

Требования:

Разработать алгоритм и программу, реализующую следующие действия:

- Сгенерировать (или использовать из предыдущих заданий) массив данных, который будет использоваться для сортировки и поиска в нём элементов.
- Создать три отдельных процесса, выполняющих одно и то-же:
 - а) Сортировка исходного массива по заданному в командной строке шаблону.
 - б) Поиск элемента, указанного также в командной строке, в уже отсортированном массиве.
- Вывести временные характеристики и ID процессов.
- Определить количество открытых дескрипторов.

* Использовать системные вызовы