**Лабораторная работа №7-1 (2-й семестр)**

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по возрастанию имен файлов (т.е. в алфавитном порядке).

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по возрастанию расширений файлов (т.е. в алфавитном порядке).

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по возрастанию размера файлов.

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по возрастанию времени создания файлов.

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по убыванию имен файлов (т.е. в порядке обратном алфавитному).

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по убыванию расширений файлов (т.е. в порядке обратном алфавитному).

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по убыванию размера файлов.

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться вниз/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по убыванию времени создания файлов.

Написать кроссплатформенную программу, в которой

* 1. Пользователь имеет возможность, начиная с некоторой папки, двигаться в низ/вверх по файловой системе (т.е. реализовано некоторое подобие проводника).
  2. Считывается информация о файлах, содержащихся в каталоге.
  3. Пользователю выводится список файлов, который содержится в каталоге, отсортированный по убыванию расширений файлов (т.е. в порядке обратном алфавитному).