#include <iostream>

#include <fstream>ЮЮпогуглить

using namespace std;

#include<stdio.h>

int main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Russian");

int A[10], B[10], a, i,temp,t,r,q;

cout << "Введите массивы: 1- вручную, 2- из файла.\n";

cin >> a;

switch (a) {

case 1:

cout << "Введите елементы массива A:\n";

for (i = 0; i < 10; i++)

cin >> A[i];

cout << "Введите елементы массива B:\n";

for (i = 0; i < 10; i++)

cin >> B[i];

break;

case 2:

break;

}

for (int i = 0; i < 10; i++)

cout << A[i]<<" ";

cout << "\n Отсортированный массив A:\n";

for (i = 0; i < 10; i++)

{

for (r = 0; r < 10 - i; r++)

{

if (A[r] < A[r + 1])

{

temp = A[r];

A[r] = A[r + 1];

A[r + 1] = temp;

}

}

}

for (int i = 0; i < 10; i++)

cout << A[i] << " ";

cout << "\n Отсортированный массив B:\n";

for (i = 0; i < 10; i++)

{

for (r = 0; r < 10 - i; r++)

{

if (B[r] < B[r + 1])

{

temp = B[r];

B[r] = B[r + 1];

B[r + 1] = temp;

}

}

}

for (int i = 0; i < 10; i++)

cout << B[i]<<" ";

system("pause");

return 0;

}

