

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ”

Факультет прикладної математики

Кафедра системного програмування і спеціальних комп’ютерних систем

**Лабораторна робота №6**

з дисципліни “ Програмування 2. Складні структури ”

Тема: «***Текстові файли***»

**Варіант № 6**

Виконав:

студент 1 курсу ФПМ

групи КВ-41:

Горпинич-Радуженко

Іван Олександрович

**Перевірено:**

Київ 2015

***Постановка задачі***

1.За допомогою текстового редактора створити текстовий файл, що відповідає умові варіанта.  
2.Виконати дії, зазначені в умові варіанта. Використовувати додаткові файли тільки в разі необхідності. Обов’язковою є перевірка вхідного файлу на порожність.

***Завдання за варіантом***

Дано текстові файли **f** та **g.** Записати до файлу **h** таку початкову частину текстів у файлах **f** та **g ,** що співпадає.У випадку відсутності такої частини видати повідомлення.

***Текст програми***

**program** Labo4;

**var** x,y: char;

f,g:text;

h: **file of** char;

T:boolean;

**begin**

assign(f,'f.txt'); assign(g,'g.txt'); assign(h,'h.txt');

reset(f); reset(g); rewrite(h);

**if** eof(f) **then** write('Fail "F" pustoy!')

**else**

**if** eof(g) **then** write('Fail "G" pustoy!')

**else**

T:=false;

**while** (T=false) **and not**(eof(f)) **and not**(eof(g)) **do**

**begin**

read(f,x); read(g,y);

**if** x=y **then** write(h,x)

**else** T:=true;

writeln('Opareciya vypolnena uspechno!');

**end**;

close(f); close(g); close(h);

readln;

**end**.

***Тести програми***

***1. 2. ***

******

******

******