ГУО «БГУИР»

Факультет информационной безопасности

Кафедра **инфокоммуникационных технологий**

Отчет по

Лабораторной работе №6

Среда программирования Visual C++

Подготовил:

Студент гр.368402

Струнец А.П.

Проверила:

Семижон Е.А.

Минск 2023

Цель: Дана строка, состоящая из букв, цифр, запятых, точек, знаков «+» и «–». Выделить подстроку, которая соответствует записи целого числа.

Вариант №6

#include <iostream>

#include <string.h>

using namespace std;

int main()

{

char str[256];

cout << "Enter string: ";

cin >> str;

cout << "Numbers in the string: " << endl;

for (int i = 0; i < strlen(str); i++)

if (isdigit(str[i]))

cout << str[i] << " ";

return 0;

}

Результат:

Enter string: gkjsd11dsf54ds5f

Numbers in the string:

1 1 5 4 5

D:\lab 6 (OAIP)\Lab\_6\x64\Debug\Lab\_6.exe (process 14208) exited with code 0.

Press any key to close this window . . .

Вывод: выделил подстроку которая соответствует записи целого числа.