**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ**

**“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ”**

**ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ**

кафедра фізико–технічних засобів захисту інформації

# ПРОГРАМУВАННЯ 4

**ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ ЛАБОРАТОРНОЇ РОБОТИ №2**

**Виконав:**

Гелетей Віктор

Студент 2 курсу ФТІ

групи ФЕ-81

Київ

2020

# Лабораторна робота №2

# Умовна операція та множинний вибір

Мета роботи: отримати навички роботи з умовною операцією та оператором множинного вибору.

## 1. Порядок виконання роботи

1. Проаналізувати умову задачі.

2. Розробити алгоритм та створити програму розв’язання задачі згідно з номером варіанту.

3. Результати роботи оформити протоколом.

## 2. Варіант завдання

1. Написати програму, яка потроює введене додатне число та підносить до квадрату від’ємне.

def func5(x):

if x != abs(x):

return x\*x

else:

return x\*x\*x

x=float(input("x=""))

ans=func5(x)

print(ans)

