НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ

імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО”

Лабораторна робота №1

***Алгоритми множення та ділення***

Студентки гр. ДК-62

Довженко Б. І.

Перевірив

Ст. Вик. Губар В. Г.

Київ 2017

Тема роботи: ознайомлення з операціями множення та ділення.

Мета роботи: вивчення способів організації та дослідження програм виконання арифметичних операцій множення та ділення.

Завдання роботи:

6. 𝑄←∑𝐴×(𝐹16−𝐶)𝐷𝐴=1, F – вводиться в 16й системі числення, вхідні дані B,C,D.

Вивід результату на екран

Кінець цикла

result = result + A\*(k-C);

Цикл від 1 до значення D, з кроком 1

Виклик функції модуля

Збереження даних

Ввід даних з клавіатури

Висновок: на даній лабораторній роботі я навчилася створювати блок-схеми; оформлювати окремі модулі для різних арифметичних дії, а також використовувати їх у своїх програмі.