Міністерство освіти та науки України

Національний університет «Львівська політехніка»

Інститут телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки

Лабораторна робота №1

З дисципліни «Програмування ч.2»

Виконав студент ТР-11: Кабан Валентин

Прийняв: Бак Р.

**Мета роботи:** ознайомитися із загальними принципами розробки алгоритмів, навчитися виконувати задачі щодо побудови різних типів алгоритмів.

**Хід роботи:** 2 Побудувати блок-схему у середовищі Microsoft Visio для вирішення такого завдання: «Знайти найменше із трьох заданих чисел a,b,c. (Вхідними даними є числа a,b,c, вихідними- найменше число)».

Так Ні

Так Ні

3 Побудувати блок-схему у середовищі Microsoft Visio для вирішення такого завдання: «Дано два кола з центрами в початку координат і радіусами, рівними 2 і 4 відповідно. Ввести координати точки і визначити чи попадає вона в коло першого радіуса чи знаходиться поза ним, але попадає в коло більшого радіуса , чи знаходиться за межами кіл. Вивести 1 для першого випадку, 2 – для другого, в протилежному випадку – 0»

Так Ні

Так Ні

4. Побудувати блок-схему у середовищі Microsoft Visio для вирішення такого завдання: «Представити алгоритм обчислення суми і добутку тільки додатніх чисел із n вхідних, і виводу отриманих значень суми і добутку »

Так Ні

так ні