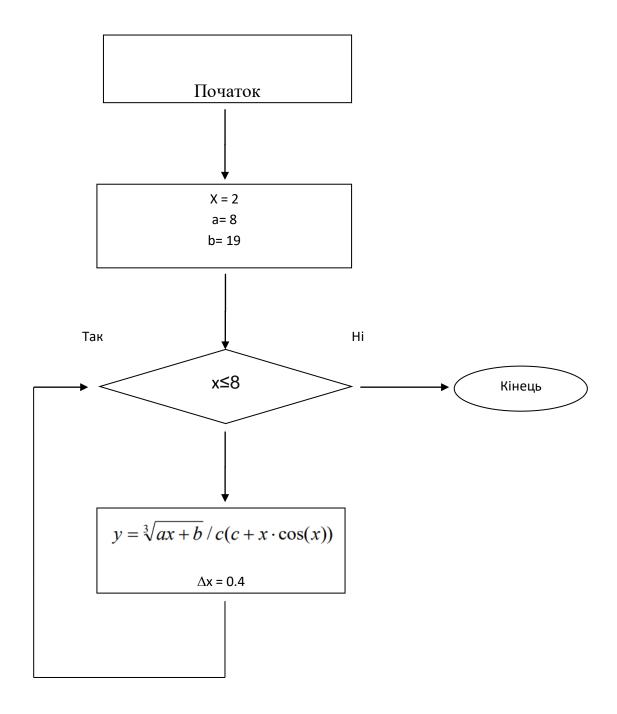
## Міністерство освіти і науки України Інститут телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Звіт до лабораторної роботи № 4

**Тема:** «Основи алгоритмізації» з дисципліни «Програмування частина 2»

виконав студент групи АП-11 Головацький Назар перевірив доцент кафедри ТК Чайковський І.Б **Мета роботи**: Ознайомитися зі структурою алгоритмів, навчитися створювати блок-схеми різних видів алгоритмів.

## Завдання:

2. Здійснити побудову у Microsoft Word блок-схеми розв'язку наступної функції, використовуючи циклічний алгоритм:  $y = \sqrt[3]{ax+b}/c(c+x\cdot\cos(x))$  при  $2 \le x \le 8$ ,  $\Delta x = 0.4$ . Значення a, b, c задані.



**Висновок:** Я ознайомитися зі структурою алгоритмів, навчився створювати блок-схеми різних видів алгоритмів