

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра обчислювальної техніки

ЗВІТ ДО ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ

з дисципліни

«Технології програмування на C/Embedded»
на тему «Математичні розрахунки»

Виконав:
студент групи ІК-34
Мейстер Кирило

Перевірів:
Каплунов Артем Володимирович

Київ 2025

Мета роботи - отримати початкові навички роботи з С

Завдання- Створити додаток який виводить на екран інформацію про серію книг про Гарі Поттера. Інформація о книгах повинна міститися в зв'язаному списку.

Результат виконання:[посилання](#).

```
Name: Harry Potter and the Philosopher's Stone
Price: 350.00 grn
Pages: 223
Language: English
Weight: 0.45 kg
Year of publication: 1997
-----
Name: Harry Potter and the Chamber of Secrets
Price: 370.00 grn
Pages: 251
Language: English
Weight: 0.48 kg
Year of publication: 1998
-----
Name: Harry Potter and the Prisoner of Azkaban
Price: 400.00 grn
Pages: 317
Language: English
Weight: 0.55 kg
Year of publication: 1999
-----
Name: Harry Potter and the Goblet of Fire
Price: 500.00 grn
Pages: 636
Language: English
Weight: 0.85 kg
Year of publication: 2000
-----
```

Висновок: В цій практичній роботі я зробив консольний додаток, який який виводить на екран інформацію про серію книг про Гарі Поттера, реалізувавши зв'язний список, в який додаємо інформацію і звідти виводимо. Таким чином отримав початкові навички роботи з С.