**Лабораторна робота №8**

**Розробка та реалізація програм для роботи з однонаправленними**

**списками**

**Ціль роботи**: оволодіння навичками складання програм для роботи однонаправленними списками

**Завдання**

**Завдання 8.1.** Запишіть рядки, які будуть виведені на екран внаслідок

виконання фрагментів

*Розв’язання*

Після виконання программи на екран буде виведенно:

**Завдання 8.2.** Скласти та виконати програму, яка обробляє інформацію

з файлу. Файл треба створити на основі завдання 4.2. Виконати запити,

описані в завданні 4.2.

*Розв’язання*

1. Постановка задачі: Скласти та виконати програму, яка обробляє інформацію з файлу. Файл треба створити на основі завдання 4.2. Виконати запити, описані в завданні 4.2.
2. Алгоритм розв’язання задачі:

Алгоритм розв’язання задачі можна представити у вигляді такої послідовності дій:

1. **Текст програми**
2. Результат виконання програми:

**Висновок:** на цій лабораторній роботі оволодів навичками складання програм для роботи зі структурами