**Міністерство освіти і науки, МОЛОДІ І СПОРТУ України**

**Національний технічний університет України**

**«Київський політехнічний інститут»**

**Кафедра конструювання КЕОА**

**ЗВІТ**

з лабораторної роботи №4  
по курсу «Алгоритмічні мови та програмування – 2»  
на тему «Зв"язні списки»

Виконав:

студент гр. ДК-61

Шваюк М.В.

Перевірив:

ст. викладач

Губар В.Г.

Київ – 2017

2. Блок схема знаходиться у окремій папці
3. Посилання на GitHub з кодом програми та звітом

<https://github.com/sgubar/2017/tree/master/dk61/mshvayuk/laba%203>

1. Висновок:

У 4 лабораторній роботі ми розглянули нову для нас структуру даних – зв"язні списки.. Мною було виконане завдання по створенню однозв"язного списку із файлу з текстом, де кожен символ – новий елемент списку та виводу цього тексту по рядкам задом наперед. Списки – це дуже корисний інструмент, бо вони дозволяють проводити запис інформації, не знаючи заздалегідь який обсяг пам"яті нам знадобиться.













