**Лабораторна робота №3. Розробка лінійних програм.**

**1 Вимоги**

**1.1 Виконав**

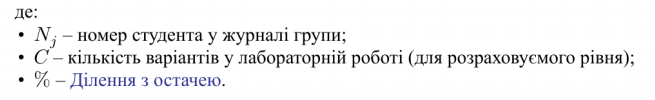
* Зозуля Ігор Дмитрович;
* студент групи КІТ-120а;
* 24-окт-2020.

**1.2 Загальне завдання**

Виконати всі завдання з категорії “на оцінку “відмінно””.

**1.3 Індивідуальне завдання**

Обчислити варіант за формулою:



Nt=((13-1)%6)+1=1.

**2 Опис програми**

**2.1** **Функціональне призначення**

Програма призначена для обчислення загального опору трьох паралельно з'єднаних резисторів.

**2.2** **Опис логічної структури**

За допомогою формули “Rзаг= (R1\*R2\*R3)/(R2\*R3+R1\*R3+R1\*R2)” програма обчислює загальний опір.

**Структура проєкту**