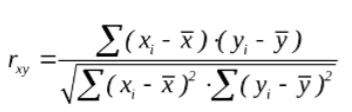
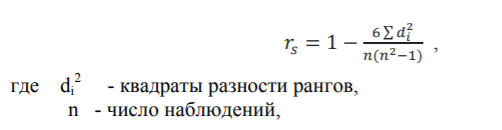
**Лабораторная работа №7. Корреляционный анализ. Часть 1**

**Формулы:**

Коэффициент корреляции:



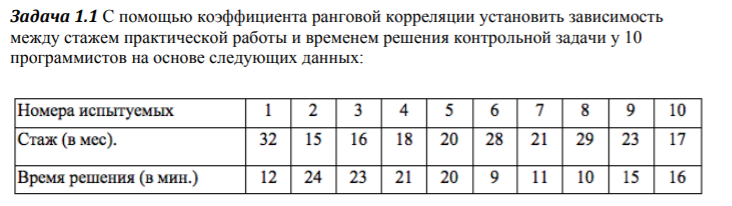
Коэффициент ранговой корреляции Спирмена:



**Задание 2.**

Задача 1.1

Постановка задачи:

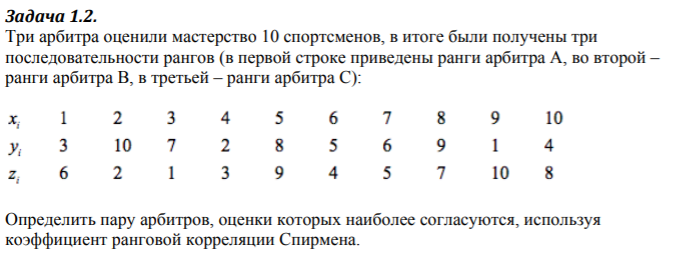


Ход выполнения:

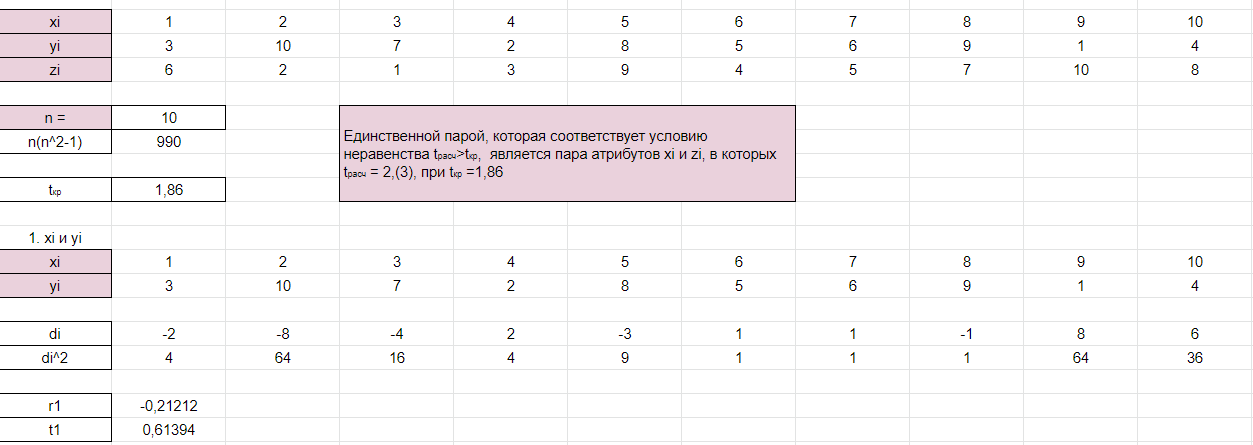


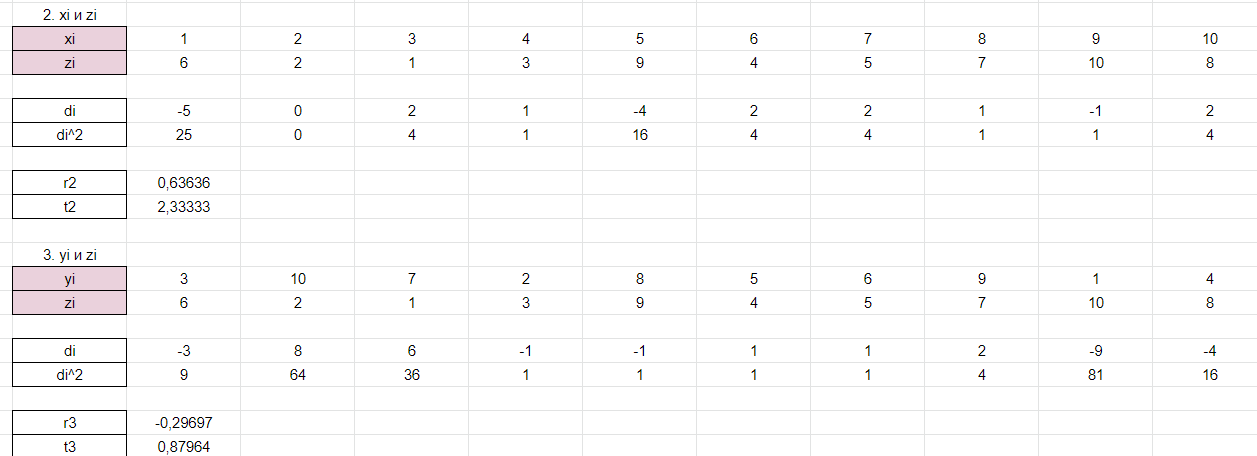
Задача 1.2

Постановка задачи:



Ход выполнения:

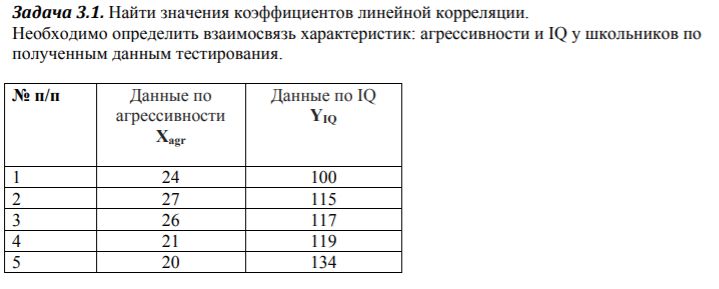


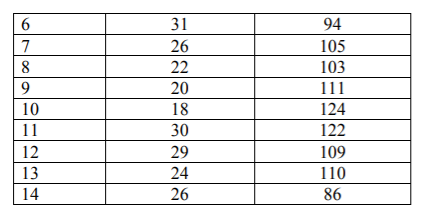


**Задание 3.**

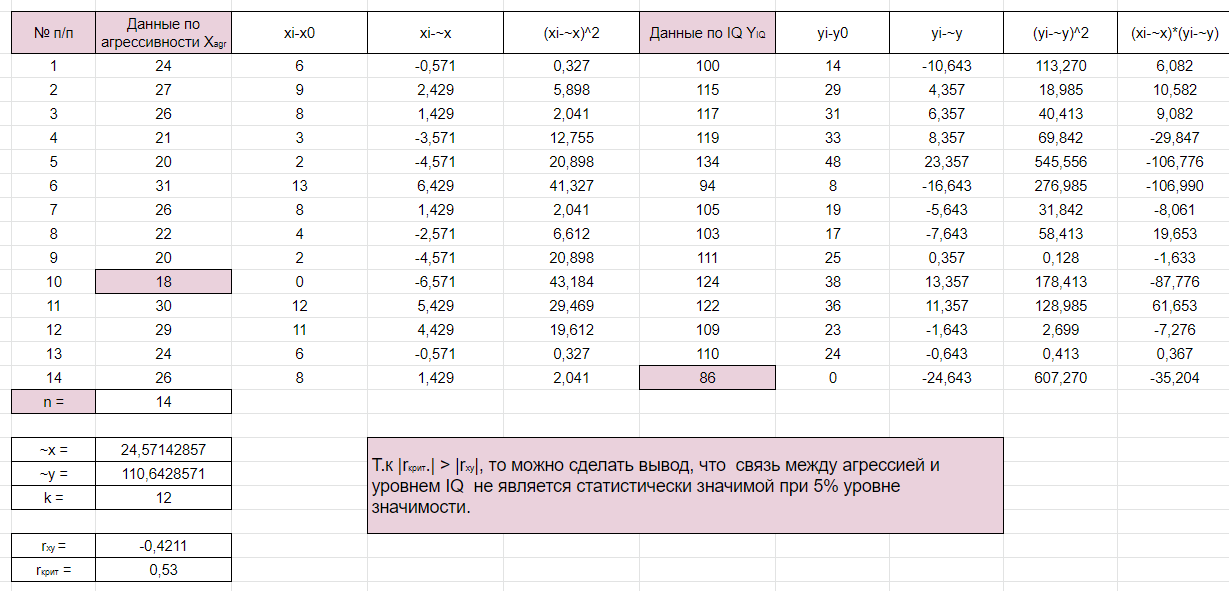
Задача 1.1

Постановка задачи:



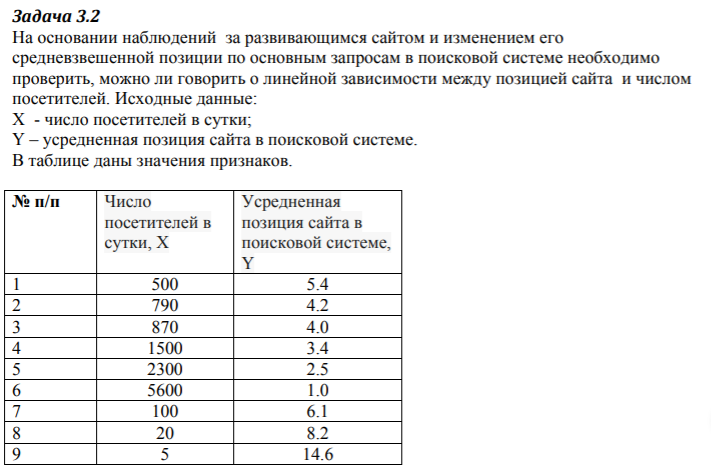


Ход выполнения:



Задача 1.2

Постановка задачи:



Ход выполнения:

