**Практическая работа № 6**

Даны варианты результатов замеров случайных параметров R и N различных элементов объекта

Проверить гипотезы о равенстве дисперсий и средних значений N и R.

Провести проверку гипотезы о нормальном распределении данных выборок.

Проверку всех указанных гипотез рекомендуется проводить при уровне значимости 0,05.

Исходные данные.

Вариант 1 N: 425, 483, 532, 610, 553, 751, 526, 673, 581, 480;

R: 664,766, 688, 843, 711, 769, 700, 774, 722, 747, 721, 805, 739, 744