Задание 5. Метод РСА.

Ваши исходные данные. См. Задание 3, Тема 4. Практика.

1.Расчет по формулам с использованием ковариационной (корреляционной) матрицы.

См. pca4.nb

2. Дать интерпретацию полученным главным компонентам, используя факторную нагрузку и визуализацию.

3. Сравнить с результатами кластерного анализа, полученными при выполнении задания 3.