В данном задании вам будет предложено ознакомиться с одним из методов уменьшения размерности данных: методом главных компонент.

Вы ознакомитесь с теоретическим обоснованием данного метода, а также научитесь применять его для решения реальных задач.

Задание выполнено в стиле Programming Assignment, в качестве ответа от вас ожидается 4 сгенерированных файла с результатами.

Текст задания обновлён 10.5.2016