

Дополнительные задания

Данная функция доступна только студентам, у которых меньше gjkjdbys посещаемости.

Перечень заданий

1. Обзор методов DATA MINING: найти бесплатные приложения. Сделать пример использования
2. Обзор методов многомерного шкалирования. Реализовать алгоритм СЭММОНА. Показать применение на модели данных, полученной с помощью PRTOOLS.
3. Реализовать на MATLAB метод главных компонент для многомерного шкалирования данных в размерность 2 (пример для данных IRIS).
4. Реализовать на MATLAB алгоритм кластеризации АВП. Проверить на собственных данных.
5. Провести в интернете обзор методов кластер анализа и реализовать 2 метода.
6. Реализовать на MATLAB программу кластер анализа с использованием toolbox STATS, подготовить описание возможностей STATS для задач АИД.
7. Подготовить реферат по теме "Распознавание образов". Привести примеры реализации алгоритмов.

From:

<http://se.moevm.info/> - se.moevm.info

Permanent link:

http://se.moevm.info/doku.php/courses:data_analysis_and_interpretation:additional_task?rev=1550576909

Last update: 2022/12/10 09:08

