

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Математико-Механический факультет
Кафедра информационно аналитических систем

Суммаризация групп в социальных сетях

Дипломная работа студента 645 группы
Чурикова Никиты Сергеевича

Научный руководитель:

к.ф. - м.н., доцент ГРАФЕЕВА Н. Г.

Рецензент:

Руководитель департамента вычислительной биологии

ЯКОВЛЕВ П. А.

Заведующий кафедрой:

к.ф. - м.н., доцент МИХАЙЛОВА Е. Г.

Санкт-Петербург
2019 г.

Содержание

1	Аннотация	1
2	Введение	1
2.1	Мотивация	1
2.2	Постановка задачи	1
2.3	Доступные программные средства	2
2.4	Полученные результаты	2
3	Основная часть раз	2
4	Основная часть два: Теория	2
5	Основная часть два: Детали реализации	2
5.1	Расчётная часть	2
6	Анализ экспериментов.	2

1 Аннотация

Одной из задач обработки естественного языка является задача суммаризации текста. Ее целью является уменьшение размера исходного текста без потери ключевой информации. В данной работе мы решаем схожую проблему, но для информационных ресурсов в социальных сетях. В частности, необходимо рассмотреть задачу суммаризации текстов и картинок, поскольку это два основных источника информации. В тексте мы приводим численное обоснование выбранных методов, а также приводим оценку нашей суммаризации людьми.

2 Введение

Заголовки подсекций приведены например и не являются строго установленными.

2.1 Мотивация

Тут более развернуто описать в чем суть работы

2.2 Постановка задачи

Описать технические составляющие задачи

- Потребность в каких данных была
- Как формулировать задачу суммаризации новостного ресурса

- Для текстовых групп – это выделение ключевых слов и генерация заголовков новостей
- Для групп с изображений – это сбор похожих изображений вместе и показ некоторого одного изображения для каждой подгруппы.

2.3 Доступные программные средства

2.4 Полученные результаты

3 Основная часть раз

Секций в основной части может быть сколько угодно.

4 Основная часть два: Теория

5 Основная часть два: Детали реализации

5.1 Расчётная часть

6 Анализ экспериментов.

Список литературы