

ТЕХНОЛОГИИ СЕМАНТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ

Вопросы к зачету

1. Цели семантического анализа информации
2. Цели семантического анализа текстов
3. Категоризация и классификация документов
4. Индексация документов
5. Смысловой, или ассоциативный поиск
6. XML-структурирование информации в RDF-хранилищах.
7. Пространство имен (namespace) и XML Schema
8. Программные средства для работы с XML
9. Словарь schema.org
10. RDF инструментарий
11. Сериализация RDF
12. Ключевые слова в SPARQL запросах
13. Форматы результата SPARQL запроса
14. Формы SPARQL-запросов
15. Принципы семантического анализа естественно-языковых текстов
16. Средства Text Mining
17. Средства Text Mining в R (пакет tm)
18. Кластеризация
19. Общая схема кластеризации
20. Методы кластеризации
21. Веб скрапинг