

Information Management Research Group



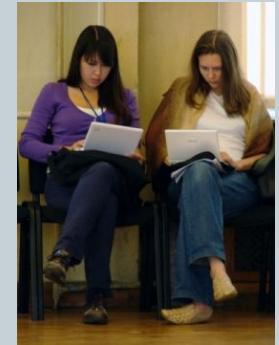
**ГРУППА ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТОДОВ ОРГАНИЗАЦИИ
ИНФОРМАЦИИ**

**11.02.2010
МАТ-МЕХ СПбГУ**

Состав группы



- Борис Новиков
- Кира Вяткина
- Дмитрий Барашев
- Александр Дольник
- Николай Вяххи
- Георгий Чернышев
- Елена Сивоголовко
- и другие...



Общие и специальные курсы



- Базы данных и СУБД.
- Проектирование информационных систем.
- Теория транзакций.
- Обработка и оптимизация запросов.
- Методы организации информации.

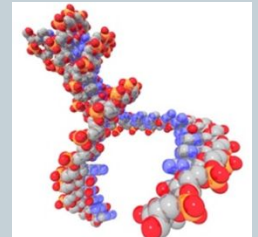
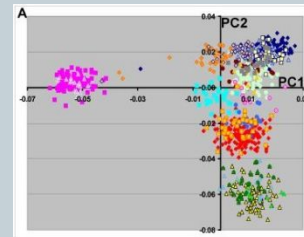
Дипломы и курсовые



- Извлечение данных (Data Mining) из Web ресурсов.
- Визуальное программирование для задачи извлечения данных.
- Оптимизация поиска с условиями в социальных сетях и алгоритмы расчёта расстояния между людьми/группами.
- Оптимизация загрузки данных в реляционную базу.
- Отображение концептуальной модели в модель ETL процесса.
- Биоинформатика, алгоритмы на ДНК и структуры данных.
- И многое другое...

Направления исследований

- Базы данных
- Теория транзакций
- ETL процессы
- XML
- Кластеризация
- Матлингвистика
- Персонализация
- Рекомендательные системы
- Биоинформатика



Кто нам нужен



- Студенты с желанием заниматься наукой и посвящать этому своё время.
- Независимо от текущих знаний в той или иной области, независимо от оценок.
 - Главное не начальная скорость, а производная.
- Если сомневаетесь, ловите и спрашивайте, мы будем рады ответить и помочь!
 - Сейчас или по контактам в конце презентации.

Как нас найти



- Аудитории 4388 и 4390.
- Сайт - <http://meta.math.spbu.ru>
- Почта:
 - borisnov@acm.org
 - alexander.dolnik@gmail.com
 - vyahhi@gmail.com

Спасибо.

