Научная программа

Международного симпозиума «Кластеры, ранжирования, деревья: методы и приложения», посвященного 70-летию ординарного профессора НИУ ВШЭ Бориса Григорьевича Миркина (г. Москва, ВШЭ,Покровский бульвар, 12-13 декабря 2012 г.)

12 декабря **Заседания 11.00-18.00,** Ауд. Г-317, НИУ ВШЭ, Покровский бульвар, 11

11.00-11.20 **Открытие Симпозиума**

11.20-12.00 Ф.Т. Алескеров (НИУ ВШЭ, Москва, РФ) Интервальные порядки, полупорядки и их числовое представление

12.00-12.30 Е.Л. Черняк (НИУ ВШЭ, Москва, РФ) Оценка степени вхождения словосочетаний в тексты с использованием суффиксных деревьев: метод и приложения

12.30-13.00 Ю.А. Веселова (НИУВШЭ, Москва, РФ) Индекс манипулируемости в моделиIANC

13.00-15.00 **Перерыв**

15.00-15.40 Ф. Робертс (Университет Ратгерс, Нью-Джерси, США) Неадекватные утверждения в ландшафтной экологии и анализе среды жизнедеятельности

15.40-16.20 В. Макаренков (Университет Квебека, Монреаль, Канада) Построениефилогенетическогодеревас учётом событий горизонтального перехода: применение к эволюции и лингвистике

16.20-16.50 **Перерыв**

16.50-17.30 Т. И. Феннер (Университет Лондона, Великобритания) Алгоритм подъёма в таксономиях и его приложения

17.30-18.00 А. Шестаков (НИУ ВШЭ, Москва) Метод наименьших квадратов для консенсусногокластер-анализа

13 декабря **Заседания 11.00-18.00,**Ауд. Г-317, НИУ ВШЭ, Покровский бульвар, 11

11.00-11.40 В. Калягин (НИУ ВШЭ, НН, РФ) Анализ данных российского фондового рынка

11.40-12.20 И.Б. Мучник (Университет Ратгерс, Нью-Джерси, США) Квази-выпуклыефункции множеств в анализе данных

12.20-13.00 И. Васито (Университет Индонезии) Метод наименьших квадратов для заполнения пробелов в данных

13.00-14.30 **Перерыв**

14.30-15.10 П. Пардалос (Университет Флориды, США) Классификация данных большойразмерности

15.10-15.50 Ф. МакМоррис (ИТИ, Чикаго, США) Правило большинства на медианныхполурешётках

15.50-16.10 **Перерыв**

16.10-16.50 С. Насименто (Новый университет Лиссабона, Португалия) Подход восстановления данных в нечеткомкластер-анализе: Пропорциональнаяпринадлежность и спектральные аддитивные кластеры

16.50-17.30 Б.И. Гольденгорин (НИУ ВШЭ, Москва РФ) Существует ли выбор в стандартизации