

## CRRC '06

Симпозиум: **Когнитивная Относительность, Рациональность и Ясность**

**18-21 апреля, Вена, 2006**

---

### *Европейское Совецание по Кибернетике и Системным Исследованиям*

Дорогие Коллеги,

Каждые два года в Вене проходит одно из старейших и наиболее признанных совещаний по Системным Исследованиям. Очередное Восемнадцатое Европейское Совецание по Кибернетике и Системным Исследованиям (EMCSR-2006) будет проходить в Вене 18 - 21 апреля 2006 года. Это событие спонсируется Австрийским Обществом по Кибернетическим Исследованиям. В соответствии с устоявшейся традицией EMCSR поощряет развитие новых областей исследования.

В 2006 году в рамках EMCSR будет проходить Симпозиум CRRC '06 " Когнитивная Относительность, Рациональность и Ясность ". Этот подход следует традициям Русской школы Д.А. Поспелова и может быть сформулирован следующим образом:

“ *Когнитивная Относительность, Рациональность и Ясность* рассматриваются в качестве ключевых принципов самоорганизации сложных, постоянно обучающихся систем. Они обеспечивают общую конструктивную платформу для моделирования таких сложных процессов, как когнитивная экономика, стратегическое планирование, поддержка www, поведение индивидуума, био-клетки, биологических систем и культур.

*Принцип Когнитивной Относительности* позволяет настраиваться на Контексты и формализовывать Контекстные Пространства адекватных признаков и шкал.

*Принцип Когнитивной Рациональности* позволяет максимизировать Когнитивную Уверенность в принятии решений.

*Принцип Когнитивной Ясности* лежит в основе распознавания полезных и характерных образов, правил, структур и отношений. Это приводит к построению ясных самоорганизующихся представлений и обеспечивает возможность динамической переформулировки проблем и знаний.” [1-3].

В 2006 году мы хотели бы привлечь внимание широкого круга специалистов к участию в Симпозиуме, к исследованию этих идей и к дискуссиям, которые всегда сопровождают эти встречи.

Симпозиум ориентирован на новые и традиционные области фундаментальных и прикладных исследований, таких как математика, искусственный интеллект, нечеткие множества, когнитивные науки, робототехника, системная биология, теория культур, лингвистика и связанные с ними области.

Доклады на CRRC'06 в размере не более 6 страниц А4 должны быть представлены к 11 Ноября 2005 года. Интернет сайт [http:// www.osgk.ac.at/emcsr/](http://www.osgk.ac.at/emcsr/) содержит инструкции для оформления докладов.

Мы надеемся, что Вы присоединитесь к нам в апреле 2006 года в Вене.

Ирина Ежкова <[Irina.Ezhkova@IIAT.be](mailto:Irina.Ezhkova@IIAT.be)>  
Пол Баллонофф <[pab@BallonoffConsulting.com](mailto:pab@BallonoffConsulting.com)>

*Дополнительные Ссылки по теме Симпозиума:*

- 1 И.В. Ежкова, "Принципы Когнитивной Рациональности, Относительности и Ясности: Применение к Теории Культур." Кибернетика и Системы, том. 35, вып. 2-3, Тэйлор&Фрэнсис, 2004, стр. 229-258.
- 2 И.В. Ежкова, "Теория Когнитивных Состояний." Кибернетика и Системы. Труды Шестнадцатого Европейского Совещания по Кибернетике и Системным Исследованиям, Вена, 2002, том 1. стр. 326-331.
- 3 И.В. Ежкова, "Заметки по Когнитивной Рациональности, Относительности и Ясности." Кибернетика и Системы. Труды Семнадцатого Европейского Совещания по Кибернетике и Системным Исследованиям, Вена, 2004, том 1. стр. 432-437.