












Российско-украинский семинар

3 июня 2010 года в МГУ имени М. В. Ломоносова прошёл совместный российско-украинский семинар «**Методы оценивания состояния, анализа достижимости и диссипативности динамических систем и синтез управления нелинейными объектами в условиях неопределённости**».

Исследования, представленные на семинаре, были проведены при совместной финансовой поддержке РФФИ (грант 09-01-90431-Укр_ф_а, руководитель академик А. Б. Куржанский) и ГФФИ Украины (грант Ф28.1/021, руководитель академик В. М. Кунцевич).

Программа семинара

1. **А. Б. Куржанский.** Синтез управлений по реально доступным измерениям. От теории до вычислений.
 [Презентация](#)
2. **В. М. Кунцевич.** Инвариантные множества семейств линейных и нелинейных дискретных систем с ограниченными возмущениями.
 [Аннотация](#)  [Презентация](#)
3. **В. Ф. Губарев.** Нелинейный оценщик состояния динамической системы по приближённым данным на скользящем интервале.
 [Аннотация](#)  [Презентация](#)
4. **В. В. Волосов.** Эллипсоидальные оценки состояния одного вида нелинейных динамических систем.
 [Аннотация](#)  [Презентация](#)
5. **А. Н. Дарьин.** Управление по неполным данным для систем с импульсными и быстрыми управлениями.
 [Аннотация](#)  [Презентация](#)
6. **П. А. Точилин.** Задача управления шариком, скачущим по вращающейся плоскости.
 [Аннотация](#)  [Презентация](#)

Source URL: <http://sa.cs.msu.su/events/20100603>