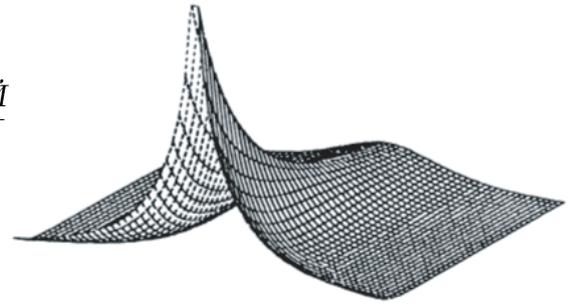




Кафедра ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ



## БОЛЬШОЙ СЕМИНАР КАФЕДРЫ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

Руководитель - академик РАН, профессор А. Н. Ширяев

**28 ноября** — **Г.В. Рябов** (Институт математики НАН, г. Киев)

*Финитная абсолютная непрерывность мер на бесконечномерных пространствах*

### **Резюме.**

Аннотация. Рассматривается понятие финитной абсолютной непрерывности мер, введенное А. А. Дороговцевым как обобщение понятия абсолютной непрерывности, сформулированное в терминах моментов мер. Найдены свойства мер, сохраняющихся при финитно абсолютно непрерывных преобразованиях. Для некоторых классов мер (продукт-меры, гауссовские меры) найдены критерии финитной абсолютной непрерывности. Изучены асимптотические свойства мер, финитно абсолютно непрерывных относительно гауссовских мер.

Семинар проводится по средам в аудитории 16-24

с 16:45 до 17:45

Координатором семинара на осенний семестр 2012 года назначен к.ф.-м.н., доцент А.П. Шашкин (e-mail: ashashkin@hotmail.com), ученым секретарем семинара - А.Ю. Хапланов (e-mail: KhaplanovA@gmail.com).