

**ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ БОЛЬШОГО СЕМИНАРА
КАФЕДРЫ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ
МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ**

Семинар является продолжением научно-исследовательского семинара кафедры теории вероятностей под руководством А.Н. Колмогорова и Б.В. Гнеденко.

В настоящее время руководителем семинара является чл.-корр. РАН профессор А.Н. Ширяев.

Заседания семинара проходят по средам с 16 ч. 20 мин. в аудитории 16-24 главного здания МГУ. С текущей информацией о работе семинара можно ознакомиться на кафедре теории вероятностей (тел. 939-14-03).

С мая 2000 г. предзащиты кандидатских диссертаций студентов кафедры теории вероятностей проходят на Большом семинаре.

Информация о будущих докладах рассылается по электронной почте. Заявку на ее регулярное получение можно сделать на кафедре теории вероятностей ученому секретарю семинара (e-mail: urusov@mech.math.msu.su).

Ниже приводится полный список докладов, сделанных в весеннем семестре 2002 г.

13 февраля — **А.И. Петров** (Москва). Доклад-представление кандидатской диссертации: *Случайные контекстно свободные грамматикки*. Научный руководитель: профессор В.А. Малышев.

20 февраля — **А.А. Дороговцев** (Киев). *Стохастические уравнения, управляемые случайными мерами и эволюционные мерозначные марковские процессы*.

27 февраля — **А.А. Гуцин** (Москва). *О лемме Фано и аналогичных неравенств для минимаксного риска*.

6 марта — **С.В. Дильман** (Москва, МГУ, 4 курс). *Универсальные нормировки в законе повторного логарифма*. (Краткое сообщение — 15 минут.)

Б.М. Гуревич (Москва). *Размерность множества типичных реализаций однородного случайного поля и мультифрактальный анализ эргодических средних*.

13 марта — **В.Н. Соловьев** (Москва). *Что такое эконометрика?*

20 марта — **В.В. Сенатов** (Москва). *О точности асимптотических разложений в центральной предельной теореме для решетчатых распределений*.

27 марта — **В.И. Оселедец** (Москва). *Мультипликативная эргодическая теорема. Новое и старое*.

3 апреля — **Р.А. Минлос** (Москва). *Марковский подход в квантовой физике: Модели квантовых полей*.

10 апреля — **Р.А. Минлос** (Москва). *Марковский подход в квантовой физике: Решетчатые квантовые модели*.

17 апреля — **Д.Д. Соколов** (Москва). *Быстрое динамо в случайном потоке*.

24 апреля — **Д.Д. Соколов** (Москва). *Мелкомасштабное динамо и генерация второго момента магнитного поля*.

22 мая — **А.Б. Каток** (Пенсильвания). *Энтропия и жесткость*.

Координатор семинара в весеннем семестре 2002 года
профессор Л.Г. Афанасьева.
Ученый секретарь М.А. Урусов.