Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

Информация о работе большого семинара кафедры теории вероятностей механико-математического факультета МГУ, *Теория вероятн. и ее примен.*, 2007, том 52, выпуск 3, 618–619

DOI: <https://doi.org/10.4213/tvp83>

Использование Общероссийского математического портала Math-Net.Ru подразумевает, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением

<http://www.mathnet.ru/rus/agreement>

Параметры загрузки:

IP: 3.95.254.165

26 апреля 2023 г., 18:37:05

© 2007 г.

ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНОЙ ЖИЗНИ

**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. (495) 939-14-03, [www-страница: http://mech.math.msu.su/probab](http://mech.math.msu.su/probab)).

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

Информация о будущих докладах рассылается по электронной почте. Заявку на ее регулярное получение можно сделать на кафедре теории вероятностей ученому секретарю семинара (e-mail: ae.ershov@gmail.com).

В осеннем семестре 2006 г. состоялись 17 заседаний семинара, на которых было представлено 19 докладов. Ниже приводится полный список докладов.

6 сентября — **Я. Г. Синай** (Принстонский университет, Московского государственного университета). *Оценки распределений некоторых эргодических сумм.*

13 сентября — **А. Н. Ширяев** (Математический институт им. В. А. Стеклова РАН, Московского государственного университета, Москва). *О принципе дуальности в теории расчетов финансовых опционов.*

20 сентября — **А. В. Лебедев** (Московского государственного университета, Москва). *Новые результаты о максимумах на ветвящихся процессах.*

27 сентября — **Y. Shimizu** (Osaka University). *Непараметрическая оценка функционалов мер Леви для скачкообразных процессов*; **H. Masuda** (Kyushu University). *Оценка класса скачкообразных процессов.*

4 октября — **Д. О. Крамков** (университет Карнеги Меллон, Питтсбург). *Анализ чувствительности цен, основанных на полезности, и риск-толерантные процессы капитала.*

11 октября — **С. В. Дильман** (Московского государственного университета, Москва). *Исследование флуктуаций сумм независимых мультииндексированных случайных величин* (предзащита диссертации на соискание ученой степени канд. физ.-матем. наук.); **С. Г. Кобельков** (Московского государственного университета, Москва). *Некоторые задачи анализа вероятностей высоких выбросов гауссовских процессов* (предзащита диссертации на соискание ученой степени канд. физ.-матем. наук).

18 октября — **В. Ю. Королёв** (Московского государственного университета, Москва). *Обобщенные процессы Кокса и их применение к предсказанию катастроф.*

25 октября — **В. Н. Тутубалин** (Московского государственного университета, Москва). *О некоторых принципах изложения курса теории вероятностей для студентов-нематематиков.*

1 ноября — **А. Ю. Пилипенко** (Институт математики НАН Украины, Киев).

Стохастические потоки со сложным фазовым пространством (по материалам докторской диссертации).

8 ноября — **А. В. Булинский** (Московского государственного университета, Москва). *Сопоставление преподавания теории вероятностей, математической статистики и случайных процессов на механико-математическом факультете Московского государственного университета и в ведущих зарубежных учебно-научных центрах.*

15 ноября — **А. Ф. Алиев** (Московского государственного университета, Москва). *Простое доказательство частного случая неравенства о гауссовской корреляции. О принципе гладкого склеивания в задачах оптимальной остановки для многомерных марковских процессов.*

22 ноября — **М. А. Урусов** (Московского государственного университета, Москва). *О классе задач об оптимальной остановке для диффузий с разрывными коэффициентами.*

29 ноября — **А. В. Степанов** (Калининградский государственный технический университет). *Предельные теоремы для рекордеров.*

6 декабря — **В. М. Круглов** (Московского государственного университета, Москва). *Об эквивалентности достаточных условий сходимости мартингалов.*

13 декабря — **Е. Б. Яровая** (Московского государственного университета, Москва), **Д. Долгопят** (Университет Мэриленда, Колледж-Парк). *Две модели ветвящегося случайного блуждания на прямой и плоскости.*

20 декабря — **С. А. Молчанов** (Университет Северной Каролины, Шарлотт). *Фазовые переходы в гомополимерах.*

27 декабря — **О. В. Лепский** (Университет Прованса, Марсель). *Оракульные неравенства и непараметрическое оценивание.*

Координатор семинара в осеннем семестре 2006 г.

профессор Л. Г. Афанасьева

Ученый секретарь семинара в осеннем семестре 2006 г.

А. Е. Ершов

ИНФОРМАЦИЯ О ШЕСТОЙ КОЛМОГОРОВСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

В ознаменование дня рождения Андрея Николаевича Колмогорова кафедра теории вероятностей механико-математического факультета Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова при финансовой поддержке инвестиционного банка «Barclays Capital» провела шестую Колмогоровскую студенческую олимпиаду по теории вероятностей (информацию о предыдущих олимпиадах см.: Теория вероятн. и ее примен., 2001, т. 46, в. 4, с. 823–824; 2003, т. 48, в. 2, с. 428–430; 2004, т. 49, в. 3, с. 621–623; 2005, т. 50, в. 2, с. 411–413; 2006, т. 51, в. 3, с. 631–633. Информация о всех олимпиадах содержится также на сайте кафедры теории вероятностей (<http://mech.math.msu.su/probab>).

Олимпиада была проведена 14 апреля 2007 г. отдельно для I–II и III–V курсов (продолжительность — 5 часов). Оргкомитет констатирует, что в олимпиаде приняли участие 58 студентов I–II курсов и 41 студент III–V курсов механико-математического факультета и факультета ВМиК Московского государственного университета, а также математико-механического факультета Санкт-Петербургского государственного университета, механико-математического факультета Самарского государственного университета, факультета прикладной матема-