

Международная конференция "**Асимптотические задачи теории вероятностей и математической статистики**", посвященная 80-летию **Ильдара Абдулловича Ибрагимова**

7-9 сентября, Санкт-Петербург, Россия

Международный Математический институт Л. Эйлера (Песочная наб. 10)

7 сентября

10:30-11:20 Регистрация, кофе

11:20-11:30 **Л.Д. Фаддеев** Открытие конференции

11:30-12:00 **Ю.А. Давыдов** О выпуклых оболочках гауссовских полей

12:00-12:30 **С.К. Смирнов** Случайные кривые и диффузии

12:30-13:00 **А.Н. Тихомиров** Мартингальный полукруговой закон

13:00-15:00 Обед

15:00-15:30 **А.И. Саханенко** О нижних границах Ибрагимова - Хасьминского для минимаксного риска в теореме Гаека

15:30-16:00 **Л.Б. Клебанов** Об одном классе распределений, устойчивых при случайном суммировании

16:00-16:30 **В. Паулаускас** Об улучшении классической оценки Хилла индекса хвоста распределений

16:30-17:00 Кофе

17:00-17:30 **А.В. Булинский** Некоторые новые методы биостатистики

17:30-18:00 **Г.П. Чистяков** Асимптотические разложения в ЦПТ в свободной вероятности

18:00-18:30 **А.М. Вершик** Классификация через рандомизацию

18:30 Фуршет

8 сентября

10:00-10:30 **И.С. Борисов** Асимптотический анализ распределений канонических U- и V-статистик

10:30-11:00 **Д. Тердик** Statistics on Sphere

11:00-11:30 **В.И. Богачев** Стационарное уравнение Колмогорова: достижения и проблемы

11:30-12:00 Кофе

12:00-12:30 **В.И. Лотов** О распределении числа пересечений полосы для случайного блуждания

12:30-13:00 **М.Э. Радавичюс** Проверка гипотез для таблиц сопряженности с большим числом редких событий

13:00-15:00 Обед

15:00-15:30 **А.Ю. Веретенников** О неравенстве Харнака для процессов Леви

15:30-16:00 **М.С. Никулин** О построении критериев согласия для параметрических регрессионных моделей ускоренных испытаний по цензурированным справа данным

16:00-16:30 **Э.Л. Пресман** Решение задач оптимальной остановки с помощью модификации функции платы

16:30-17:00 Кофе

17:00-17:30 **А.А. Могульский** Оценки сверху в принципе больших уклонений для сумм случайных векторов

17:30-18:00 **В.В. Ульянов** Разложения Корниша-Фишера - теория и приложения

18:00-18:30 **Н. Степанова** Об оценке плотности распределения в L_p

9 сентября

10:30-11:00 **Е.В. Булинская** Эффекты размерности в модели ветвящегося случайного блуждания по решетке

11:00-11:30 **В.В. Высоцкий** О положительности длинных случайных последовательностей

11:30-12:00 Кофе

12:00-12:30 **А.И. Назаров, Р.С. Пусев** Малые уклонения гауссовских процессов в L_2 -норме с весом: теоремы сравнения и точная асимптотика

12:30-13:00 **Ю.С. Елисеева, А.Ю. Зайцев** Оценки функций концентрации взвешенных сумм независимых одинаково распределенных случайных величин

13:00-15:00 Обед