

Вторая конференция Математических центров России Секция «Теория вероятностей»

7–11 ноября 2022

МИАН, аудитория 104

Москва, ул. Губкина, 8

7 ноября, понедельник

15.00–15.05	В. А. Ватутин. Открытие
15.05–15.35	В. И. Афанасьев. Условные предельные теоремы для случайных блужданий и их локальных времен
15.35–16.05	Н. В. Смородина. О ядрах некоторых случайных операторов
16.05–16.35	Е. Б. Яровая. О методах исследования ветвящихся случайных блужданий
16.35–17.00	Кофе-брейк
17.00–17.20	Е. М. Филичкина. Ветвящиеся случайные блуждания с одним центром генерации частиц и бесконечным числом поглощающих источников
17.20–17.40	В. А. Куценко. Асимптотика моментов численностей частиц в ветвящемся случайном блуждании в случайной среде
17.40–18.10	М. В. Платонова. Вероятностная аппроксимация эволюционного оператора e^{itH} , где $H = \frac{(-1)^{m+1}}{(2m)!} \frac{d^{2m}}{dx^{2m}} + V$

8 ноября, вторник

15.00–15.30	Д. Н. Запорожец. Выпуклые оболочки случайных блужданий.
15.30–16.00	А. В. Шкляев. Случайные блуждания, сопровождающие рекуррентные последовательности
16.00–16.20	М. А. Анохина. Предельная теорема для момента максимума случайного блуждания, достигающего фиксированного уровня
16.20–17.00	Кофе-брейк
17.00–17.20	А. О. Мыслюк. Свойства выпуклых оболочек случайных блужданий
17.20–17.40	Г. А. Бакай. Большие отклонения для случайного блуждания в случайном сценарии
17.40–18.00	С. В. Гришин. Алгебраические кривые в задачах случайного блуждания
18.00–18.20	Т. Д. Мосеева. Интегральные тождества для границы выпуклого тела
18.20–18.40	М. К. Досполова. Смешанный объем бесконечномерных выпуклых GB-компактов

Вторая конференция Математических центров России

Секция «Теория вероятностей»

7–11 ноября 2022

МИАН, аудитория 104

Москва, ул. Губкина, 8

10 ноября, четверг

15.00–15.30	А. И. Зейфман. Некоторые подходы к оцениванию скорости сходимости для марковских цепей с непрерывным временем
16.00–16.30	В. В. Ульянов. Предельные теоремы для взвешенных сумм и их применения
15.30–16.00	И. Г. Шевцова. Дифференциальные преобразования характеристических функций и их свойства
16.30–17.00	Кофе-брейк
17.00–17.20	В. А. Макаренко. Моментное неравенство с применением к оценкам скорости сходимости в центральной предельной теореме для пуассоновских случайных сумм
17.20–17.40	Е. И. Прокопенко. Подход Multi-Normex для аппроксимации суммы случайных векторов с тяжелыми хвостами
17.40–18.00	А. А. Хартов. Квазибезгранично делимые законы
18.00–18.20	И. А. Алексеев. Критерий квази-безграничной делимости для некоторого класса случайных векторов

11 ноября, пятница

15.00–15.30	Д. Б. Рохлин. О ценообразовании ресурсов на основе выявленных предпочтений
15.30–16.00	Ю. Ю. Линке. Универсальные ядерные оценки в непараметрической регрессии
16.00–16.30	А. П. Ковалевский. Предельные теоремы для сумм регрессионных остатков при множественном упорядочении регрессоров
16.30–17.00	Кофе-брейк
17.00–17.20	А. В. Зорин. Система обслуживания ветвящихся потоков с разделением времени
17.20–17.40	П. А. Яськов. О теореме Марченко–Пастура