

XXX лет Редакции журнала «Обозрение прикладной и промышленной математики»

Программа на 12:00 29.09.2024, α версия

ВСЕРОССИЙСКИХ XXVIII Школы-коллоквиума *по стохастическим методам (осенний семестр)* и XXV Симпозиума *по прикладной и промышленной математике (осенняя открытая сессия)*

Четверг, 26 сентября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

Пленарные доклады

Председатель: Хохлов Владимир Иванович

18:00-18:30

Миронкин Владимир Олегович (Москва, МИРЭА-Российский технологический университет)

Оценка снизу средней трудоемкости алгоритма опробования ключа до успеха для одной модели дискретного источника формирования ключей

18:30-19:00

Круглов Василий Игоревич (Москва, МИАН им. В.А. Стеклова)

Сравнение математических ожиданий чисел совпадающих s -цепочек в последовательностях независимых и зависимых случайных величин

19:00-19:30

Серов Сергей Иванович (Москва, Лаб. ТВП)

О роли априорного распределения вероятностей в вопросе о совершенной секретности шифров по Котельникову\--\Шеннону

20:00

ОТКРЫТИЕ первых потоков

осенней открытой сессии XXV Всероссийского симпозиума *по прикладной и промышленной математике* и осеннего семестра XXVIII Всероссийской школы-коллоквиума *по стохастическим методам*, посвященных XXX-летию Редакции журнала «Обозрение прикладной и промышленной математики»

20:15 -22:00

ВСТРЕЧА участников, прибывших на первые потоки школы-коллоквиума и симпозиума.

Обнаrodование α -версии научной программы.

Суббота, 28 сентября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

Расширенные секционные доклады

Председатель и оператор-организатор: Сергей Иванович Серов

17:00-17:30

Бурмистрова Валентина Геннадьевна (Ульяновск, УлГУ)

Оптимальное управление параметрами разрядок в задаче увеличения срока службы эксплуатации объекта

17:30-18:00

Жгун Татьяна Валентиновна (Великий Новгород, НовГУ)

Исследование временного ряда, отражающего индекс потребительских цен, с помощью вейвлет-анализа. Часть I

18:00-18:30

Терентьевна Юлия Юрьевна (Москва, ФГАНУ ЦИТиС)

Метод Эрдеша-Реньи для генерации атрибутов сети связи в процессе моделирования ее функционирования

Воскресенье, 29 сентября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

10:00-11:30

КРУГЛЫЙ СТОЛ

по вейвлет (волновому) анализу с презентацией книги

ВИКЕРХАУЗЕР М.В. АДАПТИВНЫЙ ВОЛНОВОЙ АНАЛИЗ: ОТ ТЕОРИИ ДО ПРОГРАММ

(председатель Т. В. Жгун)

Понедельник, 30 сентября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

Расширенные секционные доклады

Председатель: Сергей Иванович Серов. Оператор-организатор: Владимир Иванович Хохлов

17:30-18:00

Ветошкин Александр Михайлович (г.о. Щелково Московской области, МФ МГТУ им. Баумана)

Решение однородного дискретного уравнения Сильвестра, коэффициенты которого являются Жордановыми клетками

18:00-18:30

Пастухова Юлия Ивановна (Москва, ЦЭМИ РАН)

Оптимальное оценивание одного гладкого функционала от регрессии по случайным наблюдениям

18:30-19:00 (онлайн)

Мкртычев Олег Витальевич (Новороссийск, НФ БГТУ им. В. Г. Шухова)

Определение напряженно-деформированного состояния строительных конструкций с использованием метода опорных функций

Четверг, 3 октября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

Расширенные секционные и пленарные доклады

Председатель и оператор-организатор: Сергей Иванович Серов

16:20-16:40

Высотина Вера Гавриловна (Москва, Лаб. ТВП)

Особенности появления турбулентности в закрученном по закону твердого тела течении воздуха в длинной трубе

16:40-17:00

Манукян Луиза Ашотовна (Самара, Самарский ун-т)

Моделирование вращательного движения малого космического аппарата по измерениям магнитометров и датчиков угловой скорости

17:00-17:20

Хохлов Владимир Иванович (Москва, ТВП/ОПиПМ)

Два оператора Стейна--Чена для пуассоновских возмущений

17:20-18:05 (онлайн)

Якимив Арсен Любомирович (Москва, МИРАН)

Результаты В.Ф. Колчина в области случайных $\$A!\$$ -подстановок и некоторые дальнейшие исследования

18:05-18:30

Мемориальное заседание, посвященное жизни и творчеству академика АК РФ Валентина Федоровича Колчина и Сергея Артемьевича Айвазяна (к девяностолетию со дня рождения)

18:30-20:00

ВСТРЕЧА участников, прибывших на вторые потоки школы-коллоквиума и симпозиума.

Обнародование β -версии научной программы.

Суббота, 05 октября 2024 г.

Конференц зал, 2 й этаж, офис 1

Отель «Рио», г. Дагомыс, ул. Ленинградская, д. 21/3

Расширенные секционные доклады

Председатель и оператор-организатор: *Владимир Иванович Хохлов*

15:00-15:25

Прохоров Ростислав Алексеевич (Обнинск, Калужская обл., Колледж «ОКТУ»)
Создание веб-приложения для проведения медико-генетического консультирования онкологических больных

15:25-15:50

Вьюненко Людмила Федоровна (Санкт-Петербург, СПбГУ)
Фазовый сплайн-анализ как инструмент разведочного анализа данных

15:50-16:15

Юлина Анна Олеговна (Санкт-Петербург, СПбГАСУ)
Вариационные задачи в работах академика О.И. Сомова

16:15-16:40

Парфенова Надежда Борисовна (Псков, Псковский гос. ун-т)
Роль факторного анализа в апостериорной модели психологической безопасности

Кофе-пауза

Председатель: Сергей Иванович Серов

17:00-17:20

Барсуков Дмитрий Игоревич (Москва, ФУМО ИБ)
Тема доклада будет объявлена

17:20-17:40

Горбань Владимир Викторович (Москва, ФУМО ИБ)
Тема доклада будет объявлена

17:40-18:00

Зобов Антон Игоревич (Москва, ФУМО ИБ)
Тема доклада будет объявлена

18:00-18:20

Савинных Алексей Николаевич (Москва, ФУМО ИБ)
Тема доклада будет объявлена

18:20-18:40

Симаворян Симон Жоржевич (Краснодарский край, г. Сочи, СГУ)
Методы аварийного противодействия вторжениям в информационных системах

18:40-19:00

Симонян Арсен Рафикович (Краснодарский край, г. Сочи, СГУ)
О моделях MAP с «отрицательными» вызовами

ЗАКРЫТИЕ вторых потоков

осенней сессии XXV Всероссийского симпозиума по прикладной и промышленной математике и
осеннего семестра XXVIII Всероссийской Школы-коллоквиума по стохастическим методам