Программа

XXXVIII Международной Воронежской весенней математической школы «Современные методы теории краевых задач. Понтрягинские чтения - XXXVI» - 2025

Посвящается 120-летию со дня рождения академика Сергея Михайловича Никольского

30 апреля

9.00 отправление автобуса от главного корпуса ВГУ (Университетская пл., 1) Пленарное заседание

Санаторий им. Горького, актовый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Пенкин Олег Михайлович

09.00 – 10.00	Регистрация участников
10.00 – 10.20	Открытие Воронежской весенней математической школы
10.20 -	Член-корреспондент РАН Ильин Александр Владимирович (Москва)
11.05	О некоторых аспектах робастности при обращении динамических систем
11.10 – 11.55	Д.фм.н. Ломов Игорь Сергеевич (Москва) Свойства спектральных разложений обыкновенных дифференциальных операторов высокого порядка с интегральными условиями
12.00 – 12.15	Кофе-брейк
12.15 –	Д.фм.н. Солдатов Александр Павлович (Москва) Об однозначной разрешимости
13.00	задачи Дирихле для эллиптических систем второго порядка

13.30 Обед/кофе-брейк

Заседание, посвященное памяти Сергея Михайловича Никольского

14.30 - 15.45

Санаторий им. Горького, актовый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Бурлуцкая Мария Шаукатовна

Д.фм.н. Ляхов Лев Николаевич (Воронеж) Сергей Михайлович Никольский. Воронежские
математические школы. Математическое образование
Д.фм.н. Пенкин Олег Михайлович, д.фм.н. Бурлуцкая Мария Шаукатовна (Воронеж)
О жизни и деятельности Сергея Михайловича Никольского
Воспоминания участников о С.М. Никольском

15.45 Кофе-брейк

Пленарное заседание

Санаторий им. Горького, актовый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Ломов Игорь Сергеевич

16.00 -	Д.фм.н. Савин Антон Юрьевич (Москва)
16.45	Об индексе эллиптических задач на многообразиях с особенностями
16.50 -	Д.фм.н. Кулаев Руслан Черменович (Владикавказ) Оценки сверху главного
17.35	собственного значения дифференциальных операторов на графе
17.40 –	Д.фм.н. Бурский Владимир Петрович (Москва)
18.25	О некорректных граничных задачах для уравнений в частных производных и
16.25	некоторых их приложениях в геометрии, алгебре и анализе (онлайн)

<u> 1 мая</u>

Пленарное заседание

Санаторий им. Горького, малый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Половинкин Игорь Петрович

10.00 - 10.45	Д.фм.н. Дымарский Яков Михайлович (Долгопрудный) Многообразие собственных функций и потенциалов, порожденное семейством операторов Шредингера и многообразием неразделенных краевых условий
10.50 -	Д.фм.н. Шишкина Элина Леонидовна (Воронеж)
11.35	Об обобщенных ёмкостях
11.40 – 11.55	Кофе-брейк
12.00 -	Д.фм.н. Колокольцов Василий Никитич (Москва)
12.45	Новый подход к теории оптимального налогообложения

13.30 Обед

Секция 1

Санаторий им. Горького, малый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Курина Галина Алексеевна

Д.фм.н. Курина Галина Алексеевна (Воронеж), Н.Т. Хоай Об асимптотике решения
линейно-квадратичных задач управления с малым шагом в критическом случае
Д.фм.н. Дмитриев Михаил Геннадьевич,
к.фм.н. Даник Юлия Эдуардовна (Москва) Приближенное построение обратной
связи в нестационарной линейно-квадратичной задаче оптимального управления с
помощью техники Паде аппроксимации
Д.фм.н. Зубова Светлана Петровна (Воронеж) Моделирование динамической
системы с выходом и обратной связью для решения модальной задачи
К.фм.н. Раецкая Елена Владимировна (Воронеж) О функции погранслоя для
сингулярно возмущенной динамической системы в частных производных
Vocho Engive
Кофе-брейк
К.фм.н. Орлов Андрей Олегович (Москва) Пограничные слои в квазилинейных
системах тихоновского типа: существование, асимптотика и устойчивость
К.фм.н. Никулин Егор Игоревич (Москва)
О существовании и асимптотической устойчивости двумерных периодических
решений с внутренним переходным слоем в задаче с конечной адвекцией
К.фм.н. Левашова Наталия Тимуровна (Москва)
Формирование погранслойного решения в задаче для системы уравнений реакция-
диффузия в ограниченном объёме
К.фм.н. Степанов Глеб Дмитриевич (Воронеж)
О простых аналогах теорем Фаркаша
Алипатов Егор Геннадиевич (Воронеж)
Разностные операторы на Z³, инвариантные относительно поворотов

Секция 2

Санаторий им. Горького, конференц-зал

https://telemost.yandex.ru/j/54740893262903

Председатель: д.ф.-м.н. Кулаев Руслан Черменович

15.00 –	Д.фм.н. Макин Александр Сергеевич (Донецк)
15.30	О краевых задачах для оператора Дирака с неклассической асимптотикой спектра
15.30 –	К.фм.н. Зверева Маргарита Борисовна (Воронеж)
15.50	Задача с препятствием на графе
15.50 –	К.фм.н. Рыхлов Виктор Сергеевич (Саратов)
16.10	Аналог теоремы Штейнгауза и равносходимость спектральных разложений
16.10 –	К.фм.н. Петросян Гарик Гагикович (Воронеж)
16.30	О начальной задаче для класса дифференциальных включений смешанного типа
16.30 –	К.фм.н. Рябцева Наталья Николаевна (Белгород).
16.50	к.фм.н. Прядиев Владимир Леонидович, Арахов Никита Денисович (Воронеж)
	Вариационное происхождение уравнения Бихари на графе – неавтономный случай
16.50 –	Кофе-брейк
17.05	Тофе-ореак
17.05 –	Кондаурова Анна Викторовна, д.фм.н. Бурлуцкая Мария Шаукатовна (Воронеж)
17.25	О резольвентном подходе в краевых задачах
	Д.фм.н. Баскаков Анатолий Григорьевич, к.фм.н. Ускова Наталья Борисовна,
17.25 –	к.фм.н. Гаркавенко Галина Валериевна, к.фм.н. Костина Любовь Николаевна
17.45	(Воронеж) Оператор монодромии в исследовании дифференциального оператора
	первого порядка с неограниченным операторным коэффициентом на правой полуоси
17.45 – 18.05	К.фм.н. Прядиев Владимир Леонидович (Воронеж)
	Начальная задача для волнового уравнения на геометрическом графе без граничных
	вершин и обобщённая функция Грина
18.05 –	Елоева Виктория Альбертовна, Уртаева Александра Артуровна (Владикавказ)
18.25	Принцип максимума для уравнения четвертого порядка на графе
18.25 –	Морозов Александр Вячеславович (Воронеж)
18.40	О разрушениях решений одной нелинейной системы

Секция 3

Санаторий им. Горького, библиотека

https://telemost.yandex.ru/j/60714152031678

Председатель: д.ф.-м.н. Панов Евгений Юрьевич

15.00 –	Д.фм.н. Половинкин Игорь Петрович, к.фм.н. Половинкина Марина Васильевна
15.30	(Воронеж) О восстановлении функций в весовых классах
15.30 –	Д.фм.н. Пискарев Сергей Игоревич (Москва)
16.00	Затенение для дробных уравнений в банаховом пространстве
16.00 -	Д.фм.н. Ляхов Лев Николаевич (Воронеж), к.фм.н. Калитвин Владимир
16.20	Анатольевич, к.фм.н. Лапшина Марина Геннадьевна (Липецк)
	О представлении преобразования Радона-Киприянова потенциалом Рисса (онлайн)
16.20 –	К.фм.н. Зайцева Наталья Владимировна (Москва) Начальные задачи для
16.40	двумерных гиперболических дифференциально-разностных уравнений
16.40 -	Vocho Snoŭv
16.55	Кофе-брейк
16.55 –	К.фм.н. Мозохина Анастасия Сергеевна (Москва) Исследование влияния
17.15	резидентных макрофагов на распространение вирусной инфекции
17.15 –	Башуров Вячеслав Вадимович (Москва)
17.30	О колеблемости решений одного дифференциального уравнения нейтрального типа
17.30 –	Габидуллин Давид Альбертович (Уфа)
17.45	Об устойчивости биологических моделей развития эпидемий
17.45 –	Булатов Юрий Николаевич (Елец)
18.00	Принцип максимума К-гармонических функций <mark>(онлайн)</mark>

18.00 -	Тусупбекова Эльмира Ерсыновна (Москва)
18.15	Исследование и анализ одной математической модели "лес-биомасса"
18.15 –	К.фм.н. Половинкина Марина Васильевна (Воронеж) О восстановлении семейства
18.35	операторов в весовых пространствах по неточным измерениям

19.00 Банкет

<u> 2 мая</u>

Для очных участников в первой половине дня запланирована экскурсия по г. Воронеж

Секция «Дифференциальные уравнения с частными производными» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Боровских Алексей Владиславович

10.00 –	Д.фм.н. Пастухова Светлана Евгеньевна (Москва) Оценки усреднения для
10.30	периодических эллиптических операторов четного порядка 2т>4
10.30 -	Д.фм.н. Перескоков Александр Вадимович (Москва)
11.00	Квазиклассическая асимптотика самосогласованных уровней энергии
11.00 -	К.фм.н. Дайняк Виктор Владимирович (Минск)
11.20	Краевые задачи для линейного дифференциального уравнения четвертого порядка
11.20 -	К.фм.н. Капцов Евгений Игоревич (Накхонратчасима, Таиланд)
11.40	Метод групповых расслоений для уравнений гидродинамического типа
11.40 -	Сахаров Сергей Игоревич (Москва) О начально-краевых задачах для параболических
11.55	систем в плоских полуограниченных областях с негладкими боковыми границами
11.55 –	Чунжук Елизавета Анатольевна (Москва) Решение вида движущегося фронта
12.10	двумерной задачи с разрывной кубической нелинейностью
12.10 -	Семенов Кирилл Владимирович (Москва) Потенциал Пуассона параболического
12.25	уравнения с Дини-непрерывными коэффициентами
12.25 –	Климишин Александр Владиславович (Москва) О сходимости приближенного
12.25 –	решения задачи продолжения гармонических функций с приближенно заданной
12.40	границы при краевых условиях второго рода к решению точной задачи
12.40 -	Пировских Олег Михайлович (Воронеж) Сильная сходимость метода Галёркина для
12.55	параболического уравнения с нелокальным по времени условием на решение
12.55 –	Гаипова Айгуль Муратгельдиевна (Москва)
	Устойчивое продолжение метагармонических функций с границы в четно-
13.10	периодической модели задачи коррекции тепловизионных изображений

Секция «Аналитические методы в теории интегральных, дифференциальных уравнений и уравнений с дробными производными» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/54740893262903

Председатель: ТВА

10.00 -	Д.фм.н. Асхабов Султан Нажмудинович (Грозный)
10.30	Уравнения с интегралами дробного порядка и монотонной нелинейностью
10.30 –	Д.фм.н. Илолов Мамадшо Илолович (Душанбе)
11.00	Метод Симпсона для дробного дифференциального уравнения Симпсона
11.00 -	Д.фм.н. Чистяков Виктор Филимонович, к.фм.н. Чистякова Елена Викторовна
	(Иркутск) Метод наименьших квадратов для решения линейных интегро-
11.30	алгебраических уравнений произвольного вида, включая случай с особыми точками
11.30 -	К.фм.н. Маслов Дмитрий Александрович (Москва) <i>Метод голоморфной</i>
11.50	регуляризации нелинейной тихоновской системы специального вида
11.50 –	К.фм.н. Баззаев Александр Казбекович (Владикавказ)
12.10	Локально-одномерные схемы для нелокальных краевых задач с дробной производной
12.10 -	Кумко Александр Александрович (Гродно) Резонансная структура
12.25	дифференциальных уравнений высших порядков, заданных рекуррентно
12.25 –	Антонов Никита Андреевич (Москва) Применение метода Пикара к решению задачи
12.40	Коши для некоторых дробных дифференциальных уравнений
12.40 -	Егорова Анастасия Юрьевна (Рязань) Модельная задача Неймана для
12.55	параболических систем на плоскости в анизотропных пространствах Зигмунда
12.55 –	Грязнева Елена Анатольевна (Липецк)
13.10	Фундаментальное решение K-noлигармонического оператора

Секция «Геометрия и анализ» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/60714152031678

Председатель: к.ф.-м.н. Ушаков Сергей Николаевич

Д.фм.н. Малютин Константин Геннадьевич,
к.фм.н. Кабанко Михаил Владимирович (Курск) Обобщение теоремы Линделёфа
для субгармонических функций относительно модельной функции роста
К.фм.н. Солиев Юнус Солиевич (Москва) О кубатурных формулах с теоретико-
числовыми сетками для сингулярного интеграла с ядром Гильберта
Люксембург Иосиф Леонович (Минск) Пространство максимальных идеалов алгебр
функций допускающих устранимый разрыв
К.фм.н. Стенюхин Леонид Витальевич, Бортников Андрей Андреевич (Воронеж)
Об эквидистантах экспоненты
Аванесян Камо Камоевич (Горно-Алтайск)
Вычисление некоторых дважды просто транзитивных групп Ли преобразований
Крутских Владислав Валерьевич (Воронеж)
Приложения алгебр Ли к задачам обработки изображений
К.фм.н. Банару Михаил Борисович, к.фм.н. Банару Галина Анатольевна
(Смоленск) Об аксиомах вполне геодезических и вполне омбилических аст-
гиперповерхностей почти эрмитовых многообразий

Секция «Качественная и спектральная теория краевых задач для обыкновенных дифференциальных уравнений» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/60714152031678

Председатель: к.ф.-м.н. Ушаков Сергей Николаевич

	·
12.15 – 12.45	Д.фм.н. Тлячев Вячеслав Бесланович , к.фм.н. Ушхо Адам Дамирович (Майкоп) О семействе кубических дифференциальных систем на плоскости, не имеющих предельных циклов
12.45 –	К.фм.н. Кац Давид Борисович (Москва)
13.05	О новом методе в теории краевой задачи Римана для неспрямляемых кривых
13.05 –	Ай-Гарайхоли Иван Абдулкарим Хузам (Воронеж)
13.20	Аналог представления Пойа–Маммана уравнения с «расщеплёнными» мерами

13.30 Обед

Пленарное заседание

Санаторий им. Горького, малый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: к.ф.-м.н. Гусев Николай Анатольевич

14.30 – 15.15	Д.фм.н. Тюленев Александр Иванович (Москва) Characterization of AC and Sobolev curves via Lipschitz post-compositions (онлайн)
15.20 – 16.05	Д.фм.н. Ковалевский Александр Альбертович (Екатеринбург) <i>Existence and nonexistence of weak solutions for some classes of nonlinear elliptic equations with</i> L_m -data (онлайн)
16.10 – 16.25	Кофе-брейк
16.25 – 17.10	Д.фм.н. Асташова Ирина Викторовна (Москва) Качественные и асимптотические свойства сингулярных решений нелинейных дифференциальных уравнений
17.15 – 18.00	Д.фм.н. Коровина Мария Викторовна , к.т.н. Смирнов Владимир Юрьевич (Москва) Асимптотические разложения решений дифференциальных уравнений с мероморфными коэффициентами в окрестности произвольной особой точки (онлайн)

18.00 Постерные доклады

<u> 3 мая</u>

Пленарное заседание

Санаторий им. Горького, малый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф-м.н. Солдатов Александр Павлович

10.00 -	Д.фм.н. Сакбаев Всеволод Жанович (Москва) <i>Аппроксимации полугрупп</i>
10.45	произведениями случайных операторов на примере бесконечномерного осциллятора
10.50 –	Д.фм.н. Боровских Алексей Владиславович (Москва)
10.50 –	Групповой анализ одномерного кинетического уравнения и инвариантное замыкание
11.35	моментной системы
11.40 -	Кофе-брейк
11.55	Roupe-opeuk
11.55 –	К.фм.н. Гусев Николай Анатольевич (Москва)
12.40	Вокруг гипотезы Нельсона

13.30 Обед

Секция 1

Санаторий им. Горького, малый зал

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: д.ф.-м.н. Сакбаев Всеволод Жанович

15.00 -	Д.фм.н. Панов Евгений Юрьевич (Великий Новгород) О линейных эволюционных
15.30	уравнениях с кососимметричным пространственным оператором
15.30 –	Д.фм.н. Закора Дмитрий Александрович (Симферополь)
16.00	Задачи о малых движениях смеси несжимаемых жидкостей
16.00 -	К.фм.н. Бондарев Андрей Сергеевич (Воронеж)
	Сходимость метода Галеркина приближенного решения нелинейного
16.15	параболического уравнения с периодическим по времени условием на решение
16.15 –	Костенко Екатерина Игоревна (Воронеж)
16.30	О корректности альфа-модели II класса для вязкоупругих сред с памятью
16.30 –	Киселева Мария Сергеевна (Воронеж)
16.45	Математическая модель построения диаграммы Хаулея-Гербера-Гербста
16.45 –	Washa Caasia
17.00	Кофе-брейк
17.00 –	Марфин Даниил Евгеньевич, Ютишев Алексей Константинович (Воронеж)
	О возможности применения метода Фурье для нахождения сильного решения
17.15	смешанной задачи с разрывными решениями
17.15 –	Гридяева Татьяна Витальевна (Воронеж)
17.30	О свободных колебаниях вязкоупругой струны с особенностями
17.30 –	Некрылов Егор Евгеньевич (Воронеж)
17.45	О спектральной задаче с разрывными решениями
17.45 –	Шайна Екатерина Александровна (Воронеж) <i>О положительной обратимости одной</i>
18.00	математической модели пятого порядка с негладкими решениями
18.00 –	Казакевич Климентий Игоревич (Воронеж) Достаточные условия слабого
18.15	экстремума одного функционала с интегралом Стилтьеса
18.15 –	Филимонова Дарья Александровна (Москва)
18.30	Курс занятий по геометрии в интерактивной среде для кружка 8-9 классов

Секция 2

Санаторий им. Горького, библиотека

https://telemost.yandex.ru/j/54740893262903

Председатель: д.ф.-м.н. Асташова Ирина Викторовна

15.00 -	Д.фм.н. Пенкин Олег Михайлович (Воронеж)
15.30	Задача с препятствием на стратифицированном множестве
15.30 –	Д.фм.н. Вирченко Юрий Петрович (Белгород)
16.00	Сильно одновершинные распределения на полуоси
16.00 –	Д.фм.н. Асташова Ирина Викторовна, к.фм.н. Лашин Дмитрий Александрович
16.30	д.фм.н. Филиновский Алексей Владиславович (Москва)
10.30	О параболической задаче управления с точечным гладким наблюдением
16.30 -	Kodo Snožy
16.45	Кофе-брейк
16.45 –	К.фм.н. Теляковский Дмитрий Сергеевич (Москва)
17.05	Об исключительных множествах в формуле Ньютона-Лейбница
47.05	К.фм.н. Ежак Светлана Сергеевна, к.фм.н. Тельнова Мария Юрьевна (Москва)
17.05 –	О достижимости на потенциале из пространства $W_2^{-1}[0,1]$ нижней грани
17.25	минимального собственного значения одной задачи Штурма-Лиувилля
17.25 –	Прокопенко Ольга Дмитриевна (Москва) Качественные свойства сингулярных
17.40	решений некоторых сингулярных дифференциальных уравнений
17.40 –	Коробко Евгения Владимировна (Москва)
17.55	О дискретном уравнении типа Эмдена-Фаулер второго порядка
17.55 –	Спивак Александра Сергеевна (Воронеж) Сильный принцип максимума для
18.10	субгармонических функций на стратифицированном множестве
18.10 –	К.фм.н. Засорин Юрий Валентинович (Воронеж) <i>О запасе элементов в классах</i>
18.30	корректности некоторых нестационарных уравнений

Секция 3 (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/60714152031678

Председатель: д.ф.-м.н. Куликов Анатолий Николаевич

	Д.фм.н. Джангибеков Гулходжа, к.фм.н. Козиев Гулназар Мавлоназарович,
15.00 –	к.фм.н. Валиев Наджиб Гуломамадович (Душанбе)
15.30	О нётеровости и индексе одного матричного сингулярного интегрального
	оператора по ограниченной области
15.30 -	Д.фм.н. Коненков Андрей Николаевич (Рязань)
16.00	Первая краевая задача для параболических систем с растущей правой частью
16.00 -	К.фм.н. Шорохов Сергей Геннадьевич (Москва)
16.20	О квазиклассических вариационных функционалах для волнового уравнения
10.00	К.фм.н. Сидоров Станислав Николаевич (Уфа)
16.20 –	Начально-граничные задачи для неоднородного уравнения смешанного параболо-
16.40	гиперболического типа с характеристическим вырождением
16.40 –	К.т.н. Смирнов Владимир Юрьевич, Кос Оксана Игоревна,
	Цапаев Артемий Сергеевич (Москва) <i>Исследование возможности использования</i>
17.00	нейросетей для решения уравнений в частных производных
17.00 –	К.фм.н. Кокурин Михаил Михайлович (Йошкар-Ола) Новые оценки точности
17.20	итеративно регуляризованных методов решения некорректных задач
17.20 –	Ким Дмитрий Игнатьевич (Ташкент)
17.35	О изоморфизме равномерно аппроксимативных AW*-алгебр
17.35 –	Masharipov Sirojiddin Ismoyiljon ugli (Tashkent)
17.50	Degenerate Cases in Lotka-Volterra Systems Acting in the Simplex S ³
10.05	Коцюбинский Константин Алексеевич (Москва)
18.05 –	Существование и устойчивость решения двумерной системы реакция-диффузия с
18.20	медленной и быстрой компонентами
18.20 –	Чепухалин Сергей Анатольевич (Ташкент)
18.35	Нормальные вещественные AW*-алгебры

<u> 4 мая</u>

Секция «Дифференциальные уравнения с частными производными» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

Председатель: к.ф.-м.н. Прядиев Владимир Леонидович

10.00 -	Д.фм.н. Орлов Владимир Петрович (Воронеж)
10.30	Некоторые свойства траекторий соленоидальных векторных полей
10.30 -	Д.фм.н. Нестеров Андрей Владимирович (Москва)
11.00	Асимптотика решения задачи Коши для сингулярно возмущенной системы
	гиперболических уравнений с малой диссипацией в критическом случае
11.00 -	Д.фм.н. Сабитов Камиль Басирович (Уфа)
11.30	Задача Дирихле для гиперболического уравнения четвертого порядка
11.30 -	Д.фм.н. Куликов Анатолий Николаевич,
12.00	к.фм.н. Куликов Дмитрий Анатольевич (Ярославль) Бегущие волны периодической
	краевой задачи для уравнения Курамото-Сивашинского и его обобщений
12.00 -	Д.фм.н. Калинин Алексей Вячеславович. к.фм.н. Тюхтина Алла Александровна
12.30	(Нижний Новгород) Задачи о восстановлении источников по данным граничных
	наблюдений в квазистационарных приближениях для системы уравнений Максвелла
12.30 –	К.фм.н. Рощупкин Сергей Александрович (Елец) Фундаментальное решение
12.50	линейного сингулярного обыкновенного дифференциального оператора
12.50 –	Федоров Константин Дмитриевич (Москва)
13.05	О разрешимости первой начально-краевой задачи для параболических систем в
	плоской ограниченной области с негладкими боковыми границами
13.05 –	Якивчик Наталья Витальевна (Москва)
13.20	Представление общего решения уравнения Коши-Римана с внутренними и
	граничными сильными особенностями в младших коэффициентах
13.20 -	Николаева Наталья Афанасьевна (Якутск)
13.35	Контактная задача в пластине Кирхгофа-Лява с плоским жестким включением

Секция «Смежные проблемы прикладной и инженерной математики, качественные методы математического моделирования» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/54740893262903

Председатель: д.ф.-м.н. Шабров Сергей Александрович

10.00 -	Д.фм.н. Лазарев Нюргун Петрович (Якутск)
10.20	Задача о равновесии для пластины Тимошенко, контактирующей боковой
	поверхностью с препятствием по полосе заданной ширины
10.20 -	Д.т.н. Хацкевич Владимир Львович (Воронеж)
10.50	О динамической межотраслевой модели Леонтьева с нечеткими входными данными
10.50 -	К.фм.н. Андрианова Анастасия Александровна (Казань) Архитектура визуального
11.10	конструктора проектирования и обучения нейронных сетей
11.10 -	К.т.н. Андрианов Иван Константинович, Чепурнова Елена Константиновна
11.30	(Комсомольск-на-Амуре) Краевое интегральное уравнение совместности
	деформаций Генки в напряжениях для толстостенной цилиндрической оболочки со
	свободными краями из несжимаемого материала
11.30 -	К.фм.н. Степанов Александр Владимирович (Санкт-Петербург)
11.50	Об одном грубом методе оценивания параметров TSP-распределения
11.50 -	К.т.н. Переварюха Андрей Юрьевич (Санкт-Петербург) Метод представления
12.10	гибридных структур возмущенных моделей динамики эпидемических волн
12.10 –	Лялин Максим Александрович (Калининград) О способе построения решетчатых
12.25	упаковок равных шаров, соответствующих плотности упаковок серии "Lambda"
12.25 –	Солонченко Роман Евгеньевич (Белгород)
12.40	Рекуррентный метод расчёта порогов перколяции с учётом циклов
12.40 -	Зизов Вадим Сергеевич (Москва)
12.55	Сложность реализации булевых функций в модели клеточных схем
12.55 –	Зизов Вадим Сергеевич (Москва)
13.10	Практика проведения специальных курсов о прикладных задачах кибернетики

13.10 –	Виситаева Марет Балаудиновна (Урус-Мартан)
13.25	Некоторые концепты алгебры высказываний

Секция «Оптимальное управление, экстремальные задачи, теория игр» (онлайн)

https://telemost.yandex.ru/j/60714152031678

Председатель: к.ф.-м.н. Зверева Маргарита Борисовна

10.00 -	Д.фм.н. Царьков Игорь Германович (Москва)
10.30	Аппроксимативная компактность для мах-аппроксимации
10.30 –	Д.фм.н. Булинская Екатерина Вадимовна (Москва)
11.00	Инвестиции и сети риска
11.00 -	К.фм.н. Постнов Сергей Сергеевич (Москва) <i>І-проблема моментов для</i>
11.20	дифференциальных уравнений переменного дробного порядка
11.20 -	К.фм.н. Цехан Ольга Борисовна (Гродно)
11.40	Управляемость линейной нестационарной сингулярно возмущенной системы в
	классе импульсных управлений
11.40 -	К.фм.н. Кокурин Михаил Михайлович,
12.00	Гаврилова Анастасия Валерьевна (Йошкар-Ола)
	Об идентификации параметров эпидемиологической модели с запаздыванием
12.00 -	К.фм.н. Кокурин Михаил Михайлович, Пахмутов Дмитрий Алексеевич,
12.20	Винокуров Иван Алексеевич (Йошкар-Ола) Численный алгоритм проверки
	инъективности оператора и задача неинвазивной диагностики стенки артерии
12.20 –	К.фм.н. Андрианова Анастасия Александровна, Мухтарова Татьяна Маратовна
12.40	(Казань) Кластеризация наборов деталей для получения негильотинного
	размещения на полуполосе
12.40 -	К.фм.н. Шишкин Владимир Андреевич (Пермь)
13.00	Субоптимальное многогоризонтное планирование
13.00 –	Раецкий Кирилл Александрович (Воронеж)
13.15	Об эквивалентности двух критериев полной управляемости динамических систем
13.15 –	Симаков Павел Константинович (Челябинск) Анализ соответствия методов
13.30	дефаззификации когнитивным процессам принятия решений

Закрытие школы

https://telemost.yandex.ru/j/16319795309506

13.40 Закрытие Воронежской весенней математической школы
--