

XXVIII Всероссийский семинар «Моделирование неравновесных, адаптивных и управляемых систем» (2025)

Программа конференции

2025-10-03

Часовой пояс: Europe/Moscow

Открытие конференции

2025-10-03 · 08:45

08:45 Открытие конференции

Заседание

2025-10-03 · 09:00

09:00–09:30	Решение недоопределенных систем алгебраических уравнений, возникающих в динамических моделях Шайдуров Владимир Викторович Докладчики: Шайдуров Владимир Викторович
09:30–09:45	Корреляционная длина и динамический индекс Z квазиодномерного изинговского наномангнетика Спирин Дмитрий Владимирович, Удодов Владимир Николаевич Докладчики: Удодов Владимир Николаевич
09:45–10:00	Обратные задачи для эпидемиологических моделей оптимального управления Петракова Виктория Сергеевна Докладчики: Петракова Виктория Сергеевна
10:00–10:15	Молекулярно–динамическое исследование изменения внутренней структуры наночастиц бинарного сплава Ag–Cu Гафнер Светлана Леонидовна, Череповская Арина Александровна, Гафнер Юрий Яковлевич, Бекешева Ирина Сергеевна, Замулин Иван Сергеевич Докладчики: Череповская Арина Александровна
10:15–10:35	Перерыв
10:35–10:50	Исследование возможности построения маршрута мобильного робота как набора информационно–двигательных действий Иванова Виктория Владимировна, Корсаков Антон Михайлович Докладчики: Иванова Виктория Владимировна
10:50–11:05	Алгоритм извлечения унимодально распределенных выборок из мультимодально распределенного ряда Каропова Евгения Дмитриевна, Петракова Виктория Сергеевна Докладчики: Каропова Евгения Дмитриевна

11:05–11:20	Когнитивное моделирование и комплексная квалиметрия эффективности адаптивных сенсорных сетей Коловский Юрий Васильевич Докладчики: Коловский Юрий Васильевич
11:20–11:35	Разработка веб–приложений для обработки и анализа данных температурного профилемера Малимонов Максим Игоревич, Якубайлик Олег Эдуардович Докладчики: Малимонов Максим Игоревич
11:35–11:50	Моделирование и визуализация ветровых полей по данным телеметрии в системе учёта полётов БПЛА Пушкарев Александр Александрович, Дергунов Александр Владимирович, Якубайлик Олег Эдуардович Докладчики: Пушкарев Александр Александрович
11:50–12:10	Перерыв
12:10–12:25	Численное моделирование кинетики рекомбинации ксеноновой плазмы, полученной при двухступенчатой фотоионизации атомов ксенона Косарев Николай Иванович Докладчики: Косарев Николай Иванович
12:25–12:40	Приближенные решения динамической системы моментов нелинейного нелокального уравнения Фишера–Колмогорова –Петровского–Пискунова дробного порядка Синюков Сергей Александрович, Шаповалов Александр Васильевич Докладчики: Синюков Сергей Александрович
12:40–12:55	Анализ устойчивости спектрального индекса ПИ1 к вариациям условий съемки для задач почвенного картографирования Большаков Святослав Алексеевич, Трубников Юрий Николаевич, Дергунов Александр Владимирович, Краснощеков Константин Вячеславович, Якубайлик Олег Эдуардович Докладчики: Большаков Святослав Алексеевич
12:55–13:10	Численное решение систем линейных алгебраических уравнений неполного ранга Киреев Игорь Валерьевич Докладчики: Киреев Игорь Валерьевич