

Секция
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ»

19 июня, вторник
(ауд. 12–26, начало в 15.30)

Тужилин Александр Сергеевич (Нью Йорк). Следующее поколение рекомендательных систем.
Титова Елена Евгеньевна (Москва). Конструирование движущихся объектов клеточными автоматами.
Антонов Дмитрий Владимирович, Рублев Вадим Сергеевич (Ярославль). Сравнительный анализ запросных технологий для схем баз данных СУБД DIM.
Алимов Рустам Фахриддинович (Ташкент), Осокин Виктор Владимирович (Москва). Онлайн система проектирования и создания образовательных сайтов.
Котельников Сергей Викторович (Ярославль). Система организации индивидуальной самостоятельной работы студентов.
Галатенко Алексей Владимирович, Емельянов Иван Николаевич, Лебедев Алексей Евгеньевич (Москва). Об обосновании алгоритмов статистического анализа в системах активного аудита.
Петров Алексей Николаевич, Рублев Вадим Сергеевич (Ярославль). Система обучения доказательству утверждений для множеств.
Бессалов Андрей Сергеевич, Рыжов Александр Павлович (Москва). Построение профиля клиента телекоммуникационной компании на основе алгоритма поиска ассоциативных правил Apriori.
Рублев Вадим Сергеевич (Ярославль). Об эволюции схем баз данных СУБД DIM.
Плетнев Александр Андреевич (Москва). Решение динамической задачи поиска идентичных объектов.
Гасанов Эльяр Эльдарович (Москва), Ниязова Замира Анваровна (Ташкент). Расшифровка арифметических сумм малого числа монотонных конъюнкций.

Секция
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ»

20 июня, среда
(ауд. 12–26, начало в 15.00)

Костенко Константин Иванович (Краснодар) Редукция областей зависимости для абстрактных процессов в пространствах знаний.
Петюшко Александр Александрович (Москва) Об асимптотических оценках для биграммных языков.
Бабинов Иван Александрович (Москва). Задача поиска точки, попадающей в полуплоскость.
Летуновский Алексей Александрович (Москва). Цикловые индексы и задача выразимости автоматов относительно суперпозиции без обратной связи.
Петрова Ольга Александровна (Москва) Слабозамкнутые классы булевых функций.
Гасанов Эльяр Эльдарович (Москва). Расшифровка линейных функций ранжирования.
Агниашвили Павел Гурамович (Москва) О восстановлении изображений по кодам в некоторых вырожденных случаях.
Калачев Глеб Вячеславович (Москва). Минимизация среднего времени движения в транспортной сети.
Пархоменко Денис Владимирович (Москва). Гистограммная функция автомата и связанные с ней классы языков.
Кибкало Мария Александровна (Москва). Об автоматной сложности некоторых классов Поста булевых функций.

Секция
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ»

21 июня, четверг
(ауд. 12–26, начало в 16.00)

Дергач Пётр Сергеевич (Москва). Алгоритмическая разрешимость проблемы алфавитного декодирования в регулярных языках.
Махина Галина Анатольевна, Воронцов Константин Вячеславович (Симферополь). О восстановлении частично заданных монотонных булевых функций по критерию полного скользящего контроля.
Рыков Дмитрий Олегович (Москва). Об алгоритмах проверки правильности семейств функций.
Савина Татьяна Федоровна (Москва) Об одном точном описании множества допустимых исходов игры с отношениями предпочтения на основе полноты семейства гомоморфизмов.
Семенов Евгений Александрович (Москва). Подход к управлению программой инструкциями на русском языке.
Лушников Татьяна Сергеевна (Москва). Об одном алгоритме решения задачи о протыкании.
Часовских Анатолий Александрович (Москва). О полноте в классе линейно-автоматных функций с операциями суперпозиции.
Перпер Евгений Михайлович (Москва). О сложности поиска подслова в слове с помощью древовидных графов.
Архипова Анастасия Николаевна (Москва). Об эффективности алгоритмов машинного обучения для некоторых классов булевых функций.