

# СЕКЦИЯ

## «Математическая теория интеллектуальных систем»

18 июня, вторник  
(ауд. 12–25, начало в 15:00)

- Боков Григорий Владимирович (Москва).** Базисы заданий логических систем пропозициональными исчислениями
- Ведерников Илья Константинович (Москва).** Почти полное прогнозирование одного сверхслова в многозначном алфавите
- Гасанов Эльяр Эльдарович (Москва).** Оценки сложности конструирования многоцветных изображений клеточными автоматами
- Козлов Вадим Никитович (Москва).** Коды для изображений
- Коновалов Александр Юрьевич (Москва).** Понятие реализуемости на основе общерекурсивных функций
- Муравьев Артем Константинович (Москва).** О самоорганизующейся системе светофоров, обеспечивающих бесперебойное движение транспорта

19 июня, среда  
(ауд. 12–25, начало в 14:00)

- Бернадотт Александра (Москва).** О решении проблемы экспоненциального взрыва для одного класса регулярных языков
- Голиков Кирилл Анатольевич (Москва).** Алгоритм обучения систем с дискретным управлением
- Дергач Пётр Сергеевич (Москва).** О прогрессивном покрытии натуральных чисел с рядом ограничений
- Захаров Владимир Анатольевич, Винарский Евгений Максимович (Москва).** О задаче верификации для одного класса автоматов реального времени
- Захаров Владимир Анатольевич, Гнатенко Антон Романович (Москва).** Верификация моделей реагирующих систем относительно одного расширения темпоральной логики STL\*
- Захаров Владимир Анатольевич, Жайлауова Шынар Рустембековна (Москва).** О проблеме эквивалентности недетерминированных автоматов-преобразователей над однобуквенным выходным алфавитом
- Строгалов Александр Сергеевич (Москва)** Об описании класса функций роста полиномиального типа

20 июня, четверг  
Заседание не планируется