



● <u>80 лет журналу “Автоматика и телемеханика”</u>	3
● <u>Олег Петрович Кузнецов (к 80-летию со дня рождения)</u>	5
Обзоры	
● <u>Вычислительная сложность манипулирования: обзор проблемы</u> <i>Ю. А. Веселова</i>	7
Линейные системы	
● <u>Обобщенное H_∞ - оптимальное управление линейным непрерывно-дискретным объектом</u> <i>Р. С. Бирюков</i>	33
● <u>Адаптивная стабилизация минимально-фазового объекта с липшицевой неопределенностью</u> <i>В. Ф. Соколов</i>	52
Нелинейные системы	
● <u>О стабилизации программных движений голономной механической системы</u> <i>А. С. Андреев, О. А. Перегудова</i>	66
● <u>Приближенная управляемость полулинейных неавтономных эволюционных систем с нелокальными условиями</u> <i>Фу Сиен Лон, Хуан Рон</i>	81
Системный анализ и исследование операций	
● <u>Метод максимально правдоподобного перебора в задаче классификации кусочно-однородных объектов</u> <i>А. В. Савченко</i>	99
Управление в социально-экономических, медико-биологических системах	
● <u>Стохастическая задача конкурентного размещения предприятий с квантильным критерием</u> <i>С. В. Иванов, М. В. Морозова</i>	109
Интеллектуальные системы управления	
● <u>Реконфигурирование системной иерархии методами многозначной логики</u> <i>Д. Ю. Максимов</i>	123
Логическое управление	
● <u>Модифицированный муравьиный алгоритм для построения конечных автоматов по сценариям работы и темпоральным формулам</u> <i>Д. С. Чивилихин, В. И. Ульянцев, А. А. Шалыто</i>	137

- О диагностируемости цифровых систем со структурой минимального квазиполного графа размера 7×7

В. А. Ведешенков, Е. А. Курако, В. Н. Лебедев