

Нелинейные системы

Бузиков М.Э., Галяев А.А. Перехват подвижной цели машиной Дубинса за кратчайшее время	3
--	---

Стохастические системы

Паламарчук Е.С. Об оптимальном управлении для линейно-квадратического регулятора со стохастической временной шкалой	20
--	----

Робастное, адаптивное и сетевое управление

Гребенюк Г.Г., Крыгин А.А. Методы поиска конфигураций распределительных сетей	35
Жилякова Л.Ю., Кузнецов Н.А. Графовые методы решения задачи об оптимальном назначении локомотивов на линейном участке железной дороги – без ограничений и с ограничениями	45
Нежелская Л.А., Кеба А.В. Оптимальная оценка состояний обобщенного МАР-потока событий с произвольным числом состояний	68

Управление в технических системах

Бинь Сунь, Дудин С.А., Дудина О.С., Дудин А.Н. Модель обслуживания мобильных пользователей в сети с адаптивной модуляцией, учитывающая влияние случайной среды	86
Викторова В.С., Степаняц А.С. Вычисление показателей надежности в немонотонных логико-вероятностных моделях многоуровневых систем	106

Управление в социально-экономических системах

Пашинская Т.Ю., Домбровский В.В. Прогнозирующее управление инвестиционным портфелем на финансовом рынке со скрытым переключением режимов и MS VAR моделью доходностей	124
Чхартишвили А.Г. Задача нахождения медианного предпочтения индивидов в стохастической модели	139

Интеллектуальные системы управления, анализ данных

Ишкина Ш.Х., Воронцов К.В. Исследование завышенности оценок переобучения пороговых решающих правил	151
---	-----