

Тематический выпуск

- Издалека долго течет река ...
Е. Н. Грязина, П. С. Щербаков, М. В. Хлебников

3
- Итерационный алгоритм для l_1 -аппроксимации в динамических задачах оценивания
П. А. Акимов, А. И. Матасов

7
- Синтез регуляторов по показателям точности и быстродействию. I. Минимально-фазовые одномерные объекты
А. Г. Александров

27
- Поискные алгоритмы стохастической аппроксимации с рандомизацией на входе
О. Н. Граничин

43
- Метод пакетных итераций Монте-Карло: вероятностные характеристики
Б. С. Дарховский, Ю. С. Попков, А. Ю. Попков

60
- Стабилизация дифференциальных повторяющихся процессов
М. А. Емельянов, П. В. Пакшин, К. Галковский, Э. Роджерс

72
- О необходимости критерия Попова для существования специальной функции Ляпунова у систем с несколькими нелинейностями
М. М. Липкович, А. Л. Фрадков

90
- О приложении выпуклой оптимизации к последовательному различению гипотез
А. Б. Юдицкий, А. С. Немировский

100
- Движение системы осцилляторов под действием управления в виде обобщенного сухого трения
А. И. Овсеевич, А. К. Федоров

121
- Синтез робастной обратной связи для нелинейных систем с дискретизированным и квантованным выходом: метод притягивающих эллипсоидов
А. С. Позняк

130
- О синтезе субоптимальной по быстродействию обратной связи методом линейных матричных неравенств
А. Е. Поляков

145
- Короткий комментарий к методу А. Ф. Филиппова продолжения решения на границе разрыва
В. И. Уткин

165
- Инвариантность и нехрупкость при подавлении внешних возмущений
М. В. Хлебников, П. С. Щербаков

175