

- Математика и кибернетика – прикладные аспекты

4/4 (76) 2015

Содержание

МАТЕМАТИКА И КИБЕРНЕТИКА – ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ

- 4 «Правильная энтропия» в анализе сложных систем: к чему ведет отказ от постулата равной априорной вероятности?
Н. И. Делас
- 15 Дослідження можливостей використання нейронних мереж в системі підтримки прийняття рішень
О. В. Савчук, А. П. Ладанюк
- 20 Analysis of system with variable parameters, invariant to additive interference
R. Dolinskiy
- 25 Розробка методу прискорення реконфігурації в динамічно реконфігурованих обчислювальних системах
Ю. О. Кулаков, І. А. Клименко, М. В. Рудницький
- 30 Моделювання динаміки процесу дроблення руди з використанням моделі Лагерра
О. Ю. Михайленко
- 35 Разработка гибридного адаптивного метода подавления шума в растровом образе чертежа детали
В. С. Молчанова
- 43 Robust verification and analysis of the pre-clustering algorithm with a-priori non-specification of the number of clusters
V. Mosorov, T. Panskyi, S. Biedron
- 49 Разработка модели многокритериальной задачи реинжиниринга топологических структур систем крупномасштабного мониторинга
В. В. Бескоровайный, К. Е. Подоляка
- 56 Разработка методов преобразования многомерной измерительной информации к числу с помощью дифференциальных уравнений в частных производных
А. Л. Становский, А. В. Шмараев, И. В. Прокопович, Д. А. Пурич, П. С. Швец, В. В. Бондаренко
- 63 Abstract&References