

Содержание

Квантовые нейрокомпьютеры

Бит-потокное ассоциативное суммирование с разделяемой пространственно-временной реакцией.

Алакоз Г. М., Добротворский А. С. 3

Об «Алгоритмической физике». **Цыганков В. Д.** 16

Нейроматематика и интеллектуальные вычисления

Понижение разрядности элементов матрицы для ускорения алгоритма дискретной оптимизации. **Мальсагов М. Ю.** 22

Нейро-нечеткие модели и сети

Идентификация бинарных образов векторной нейронной сетью с мерой близости между состояниями нейронов.

Крыжановский В. М. 33

Гибридная (продукционная) нейро-нечеткая сеть прогнозирования финансовых временных рядов. Диалоговая система «Надежда».

Свиридов А. П., Губин М. О. 47

Нейрокомпьютеры в системах обработки изображений

Эффективная методика классификации летательных объектов.

Хрусталева П. Е. 62