

”Автоматика и вычислительная техника” - АВТ

Выпуск №3, 2012 (Vol. 46)

Рига

G.A. Rustamov

**Построение квазиинвариантных систем управления
на основе метода функции Ляпунова для нелинейных объектов
с неполной математической моделью, с.5-14.**

V.A. Богатырев, С.В. Богатырев и И.Ю. Голубев

**Оптимизация структуры и процесса перераспределения заданий
между кластерами вычислительной системы, с . 15-26.**

B.N. Бойцов

Потоки требований в сети с двумя типами обслуживания, с.27-35.

B.C. Муха

Линейное прокрустово преобразование в распознавании букв, с.36-48.

H.M. Иванов

**Адаптивная пространственная обработка сигналов электромагнитного поля
в антенных решетках, с.49-60.**

K. Круминьши и В. Плоциньши

**Искажения сигнала при компараторном строб-преобразовании
статистическим методом в режиме малого количества выборок, с.61-70.**

“Automatic Control and Computer Sciences” – AC&CS

Vol.46, Number 3, 2012

Allerton Press, Inc.

G.A. Rustamov

**Constructing Quasi-Invariant Control Systems Based on the Lyapunov Function Method
for Nonlinear Plants with an Incomplete Mathematical Model, pp.95-102.**

V.A. Bogatyrev, S.V. Bogatyrev and I.Yu. Golubev

Optimization and the Process of Task Distribution between Computer System Clusters, pp.103-111.

V.N. Boicov

Customer Flows in a Network with Two Types of Service, pp.112-118.

V.S. Mukha

Linear Procrustes Transformation for Letter Recognition, pp.119-129.

N.M. Ivanov

Adaptive Spatial Processing of Electromagnetic Field Signals in Antenna Arrays, pp.130-138.

K. Kruminsh and V. Plotsinsh

**Signal Distortion in Comparator Pulse Gate Transformation using the Statistical Method
for a Low Number of Samples, pp.139-145.**