



СОДЕРЖАНИЕ

Информатика и вычислительная техника

- Журавлев А. М., Медведев Н. В., Быков А. Ю. Использование межплатформенной библиотеки функций языка СИ++ для реализации имитационных моделей типовых систем массового обслуживания 3
- Баскаков С. С. Распределенный алгоритм автоматического выбора опорных узлов в беспроводных многочечковых (mesh) сетях 15
- Пасечников К. А., Иванова Г. С. Синтез оптимальных структур данных для решения задач на графах 29

Навигационные и гироскопические системы

- Черников С. А., Линин. Активное динамическое гашение резонансных колебаний гироскопических систем 38
- Ачильдиев В. М., Грузевич Ю. К., Солдатенков В. А., Рязанов С. С. Микроминиатюрные системы позиционирования на основе микромеханических акселерометров и гироскопов для наשלемых систем целеуказания и индикации ... 56

Радиоэлектроника

- Власов И. Б., Мыкольников Я. В. Ускоренный поиск сигналов в частотной области с использованием последовательных (вальдовских) решающих правил 65
- Шахтарин Б. И., Черныш А. В. Исследование статистических характеристик систем поиска по времени шумоподобных сигналов 78
- Семенов С. Г. Аналого-цифровые и цифро-аналоговые преобразователи в системах активного управления акустическими полями 88

Лазерные и оптико-электронные системы

- Архипов С. А., Гасич Г. В., Заварзин В. И., Морозов С. А. Фотограмметрические параметры оптико-электронной аппаратуры 103

Лушников Д. С., Одинокоев С. Б., Павлов А. Ю. Программно-аппаратный комплекс "ГОЛОИНИД" для индивидуализации и идентификации защитных голограмм со скрытым кодированным изображением	115
Информация	
Галамова Е. В., Иванов И. П., Сюзев В. В. Большая ЭВМ класса IBM Mainframe в МГТУ им. Н.Э. Баумана	122
Рефераты статей	125
Алфавитный указатель статей	127
CONTENTS	
Informatics & Computing Technology	
Zhuravlev A. M., Medvedev N. V., Bykov A. Yu. Using Cross-Platform Library of C++ Functions for Implementation of Imitation Models of Standard Queueing Systems	3
Baskakov S. S. Distributed Algorithm of Automatic Selection of Reference Nodes in Wireless Multi-cell (Mesh) Networks	15
Pasechnikov K. A., Ivanova G. S. Synthesis of Optimal Data Structures for Solving Problems on Graphs	29
Navigational & Gyroscopic Systems	
Chernikov S. A., Lee Ming. Active Dynamical Damping of Resonant Oscillations of Gyroscopic Systems	38
Achil'diev V. M., Gruzevich Yu. K., Soldatnikov V. A., Ryazanov S. S. Microminiature Systems of Positioning Based on Micromechanical Accelerometers and Gyroscopes for Helmet Systems of Target Designation and Indication	56
Radio-electronics	
Vlasov I. B., Mykol'nikov Ya. V. Accelerated Search of Signals in Frequency Range Using Consecutive (Wald's) Decision Rules	65
Shakhtarin B. I., Chernysh A. V. Investigation of Statistical Characteristics of Systems for Searching Noise-Like Signals	78
Sementsov S. G. Analog-Digital and Digital-to-Analog Converters in Systems of Active Control of Acoustic Fields	88
Laser & Optic-Electronic Systems	
Arkhipov S. A., Gasich G. V., Zavarzin V. I., Morozov S. A. Photogrammetric Parameters of Optical and Electronic Apparatus	103
Lushnikov D. S., Odinokov S. B., Pavlov A. Yu. Soft- and Hardware Complex "GOLOINID" for Individualization and Identification of Protective Holograms with Hidden Encoded Image ..	115
Information	
Galyamova Ye. V., Ivanov I. P., Syuzev V. V. Large Computer of IBM Mainframe Class in the Bauman Moscow State Technical University	122
Abstracts of Papers	125
Index of Publications for 2008	127