



- Национальная академия наук Украины
- Международный научно-учебный центр информационных технологий и систем
- Институт кибернетики имени В.М. Глушкова
- Фонд Глушкова

Международный научный журнал

(статьи публикуются на русском, украинском, английском языках)

1

(231)

2011

январь–февраль

Основан в сентябре 1972 г.

Выходит раз в два месяца

Содержание

Теория систем. Системотехника

Росинский В.В. Метод организации доступа к удаленным источникам данных в корпоративных информационных системах 3

Новые методы в информатике

Опанасенко В.Н., Химич А.Н., Лисовый А.Н., Чистякова Т.В. Решение задач с повышенной точностью вычислений 9

Бабак О.В., Татаринов А.Э. Об одном подходе к решению некорректных задач идентификации физических объектов при разведочном анализе данных 19

Иванов Д.Е. Масштабируемый параллельный генетический алгоритм построения идентифицирующих последовательностей для современных многоядерных вычислительных систем 25

Литвин О.Н., Матвеева С.Ю. Метод восстановления поверхности между полосами при помощи информации о поверхности на взаимно перпендикулярных полосах 33

Жиляев С.А. Динамический выбор размерности опорной функции в вероятностных алгоритмах МГУА на основе внешнего дополнения 41

Технические средства информатики

Зинченко В.П., Борисов В.В. Методы и алгоритмы автоматизированного проектирования сложных технических объектов 46

Шувалова Ю.С., Стрельникова Е.А. Метод интегральных уравнений для структуры в форме тонких упругих пластин 57

<i>Криковлюк А.П., Мороз-Подворчан И.Г.</i> Об определяющей особенности проектирования одного класса специализированных систем управления	63
Программная инженерия и программные средства	
<i>Бармак А.В., Яновский М.Л.</i> Подход для моделирования структуры предметной области в виде n -мерного куба	70
Проблемы информационной безопасности	
<i>Королев В.Ю., Полиновский В.В., Герасименко В.А.</i> Стеганография по методу наименее значимого бита на базе персонализированных флеш-накопителей	79
Экономико-математическое моделирование	
<i>Федоров А.В., Бидюк П.И.</i> Выбор торговой системы при помощи дисперсии процесса ценообразования	88
Наши авторы	93

Научные консультанты Е.Л. Денисенко, А.В. Палагин, О.Л. Перевозчикова

Научные редакторы С.П. Чарчян, Н.И. Савенко

Компьютерная группа С.К. Горбунов, Н.С. Сташкова

Журнал входит в Перечень периодических изданий, рекомендованных ВАК Украины для опубликования результатов диссертаций на соискание степени доктора физико-математических, технических и экономических наук

Принято к печати ученым советом МНУЦИТиС

Свидетельство о регистрации КВ № 17215 – 5985 ПР от 27.10.2010

Подп. в печать 22.02.2011. Формат $84 \times 108/_{16}$. Бум. офсетная. Усл. печ. листов 4,0. Уч.-изд. листов 5,58. Печать офсетная. Тираж 180 экз. Зак. № 2903.

Отпечатано в типографии Изд. дома «Академперіодика», 01004, Киев-4, ул. Терещенковская, 4.

Оригинал-макет журнала изготовлен в редакции с помощью настольной издательской системы.