



- 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)

5

(271)

2017

сентябрь–октябрь

Основан в сентябре 1972 г.

Выходит раз в два месяца

Содержание

Фундаментальные и прикладные проблемы информатики и информационных технологий

Палагин А.В., Боюн В.П., Яковлев Ю.С. Проблемы создания компьютерных систем с применением наноэлементной базы 3

Новые методы в информатике

Рыцар Б.Е. Простой метод минимизации числа переменных в полных и неполных логических функциях. Ч. 2 16

Методы и средства обработки данных и знаний

Бабичев С.А. Технология вейвлет-фильтрации профилей экспрессий генов с целью удаления фонового шума 25

Фефелов А.А., Литвиненко В.И., Тауф М.А., Лурье И.А. Параметрическая идентификация S-системы с применением модифицированного алгоритма клонального отбора 43

Применения (опыт разработки и внедрения ИТ)

Мельников С.В., Волков А.Е., Коршунов Н.В., Грищенко Ю.Ю. Применение беспилотных летательных систем в качестве мобильных комплексов радиосвязи 54

МГТУ
им. Н.Э. БАУМАНА
КИБЕРНЕТИКА

<i>Волошенюк Д.А., Павлова С.В. Управление посадкой самолетов в условиях повышения интенсивности воздушного движения</i>	<i>62</i>
<i>Комар Н.Н. Усовершенствование концепции отказоустойчивого управления воздушным судном</i>	<i>75</i>
<i>Мальшико С.А. Информационная технология анализа медианпространства на основе системы NEWSCAPE.</i>	<i>86</i>
Наши авторы	93