

- 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

(217)

2008

сентябрь – октябрь

Основан в сентябре 1972 г.

Выходит раз в два месяца

Содержание

Фундаментальные и прикладные проблемы *Computer Science*

- Задирака В.К., Бабич М.Д., Березовский А.И., Бесараб П.Н., Людвиченко В.А. Алгоритмические и компьютерные средства обеспечения заданного качества решения задач прикладной математики 3

Новые методы в информатике

- Бабак О.В., Татаринов А.Э. Об алгоритмах обучения и оценке их качества в задачах идентификации при косвенных измерениях в условиях неполных наблюдений 13
- Богаенко В.А., Булавацкий В.М., Скопецкий В.В. Параллельный алгоритм расчета фильтрационно-конвективной диффузии загрязнений из водоносных горизонтов 18
- Бычков А.С., Иванов Е.В. Исследование устойчивости гибридных автоматов при моделировании движения летательных аппаратов 24

Программная инженерия и программные средства

- Алексеев В.А., Мостовой В.В., Терещенко В.С., Торицин А.Ю., Хайрулин О.М. Многофункциональность программных средств психодиагностического обследования 29
- Жуков И.А., Ластовченко М.М. Концепция создания многопрограммной среды графического моделирования как основа интеллектуального проектирования телекоммуникаций . . . 52

Информационные технологии и системы

<i>Цейтлин Г.Е., Иванов Е.А.</i> Специализированные информационные технологии для лиц с физическими ограничениями	62
---	----

Информационные и коммуникационные среды

<i>Кириченко Н.Ф., Корлюк А.С.</i> Метод k -гиперплоскостной дихотомной кластеризации текстовой информации	70
<i>Горбунов И.Э.</i> Способ формирования необходимой динамики топологии беспроводной сети для мультимедийного сервиса дистанционного управления	75
<i>Федорук П.И., Гуцало О.В.</i> Стандарты в дистанционном обучении.	82

Экономико-математическое моделирование

<i>Жуковская О.А.</i> Формальная модель оценки емкости рынка в условиях интервальной неопределенности.	88
--	----

Наши авторы	93
------------------------------	----