



- 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)

6

(242)

2012

ноябрь–декабрь

Основан в сентябре 1972 г.

Выходит раз в два месяца

Содержание

Теоретические основы инсерционного моделирования

Летичевский А.Ад. Инсерционное моделирование 3

Семантика формальных и естественных языков

Губа А.А., Шушпанов К.И. Инсерционная семантика плоских многопоточковых моделей языка *USM* 15

Годлевский А.Б. Инсерционная семантика параллельных процедурных конструкторов языка *USM* 22

Мищенко Н.М., Фелижанко О.Д., Щеголева Н.Н. Универсальная система программ обработки тематических текстов 35

Технические приложения инсерционного моделирования

Колчин А.В., Котляров В.П., Дробинцев П.Д. Метод генерации тестовых сценариев в среде инсерционного моделирования 43

Потиенко С.В. Организация базы знаний о переходах системы с атрибутами перечислимых типов 49

Кожяев В.В. Инсерционное моделирование сценариев ролевых игр 53

Дедуктивные методы

<i>Никитченко Н.С., Тимофеев В.Г.</i> О применении композиционно-номинативных логик в инсерционном моделировании	57
<i>Летичевский А.А. (мл.), Мороховец М.К., Песчаненко В.С.</i> Система доказательного программирования	64

Информационные технологии

<i>Галковская Л.А., Глибовец Н.Н., Гороховский С.С.</i> Гибридный алгоритм решения задачи удовлетворения ограничений.	72
<i>Коломейко В.В.</i> Методологические аспекты обеспечения эффективного взаимодействия программных средств и специалистов в многоуровневых человеко-машинных системах.	81

Наши авторы	89
------------------------------	----

Систематический указатель статей, опубликованных в 2012 году	90
---	----

Алфавитный именной указатель за 2012 год	93
---	----

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

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 17.12.2012. Формат 84 × 108/16. Бум. офсетная. Усл. печ. листов 4,0. Уч.-изд. листов 5,58.
Печать офсетная. Тираж 160 экз. Зак. № 3448.

Отпечатано в типографии Изд. дома «Академперіодика», 01004, Киев-4, ул. Терещенковская, 4.
Свидетельство субъекта издательской деятельности ДК № 544 от 27.07.2011.

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