

Кам'янець-Подільський національний університет
Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова
Національної академії наук України

МАТЕМАТИЧНЕ ТА КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ

Серія: Фізико-математичні науки

Збірник наукових праць

Випуск 1

Кам'янець-Подільський
2008

УДК 519.6:519.7
ББК 22
М34

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації:
Серія КВ № 14521-3492Р від 25.06.2008 р.

Друкується згідно з рішенням вченої ради Кам'янець-Подільського національного університету, протокол № 8 від 2 жовтня 2008 року.

Рецензенти:

В. І. Герасименко, д.ф.-м.н., провідний науковий співробітник Інституту математики НАН України;

І. М. Черевко, д.ф.-м.н., професор, завідувач кафедри математичного моделювання, декан факультету прикладної математики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.

Редакційна колегія:

Відповідальний редактор
В. В. СКОПЕЦЬКИЙ
член-кор. НАНУ, д.ф.-м.н., проф.

Заст. відповідального редактора
А. Ф. ВЕРЛАНЬ
член-кор. АПНУ, д.т.н., проф.

Відповідальний секретар
І. М. КОНЕТ
к.ф.-м.н., проф.

В. К. ЗАДРАКА
член-кор. НАНУ, д.ф.-м.н., проф.

В. П. КЛИМЕНКО
д.ф.-м.н., проф.

М. О. ПЕРЕСТЮК
член-кор. НАНУ, д.ф.-м.н., проф.

Ю. В. ТЕПЛІНСЬКИЙ
д.ф.-м.н., проф.

А. О. ЧИКРІЙ
член-кор. НАНУ, д.ф.-м.н., проф.

М34 Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Фізико-математичні науки : зб. наук. праць / Кам'янець-Подільський національний університет, Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України ; [редкол.: В. В. Скопецький (відп. ред.) та ін.]. — Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет, 2008. — Вип. 1. — 220 с.

У збірнику друкуються результати досліджень вітчизняних та закордонних науковців, що стосуються проблем застосування математичних моделей в різних галузях людської діяльності.

Для наукових та інженерно-технічних працівників, аспірантів, студентів.

УДК 519.6:519.7
ББК 22

© Кам'янець-Подільський національний університет, 2008
© Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова НАН України, 2008