

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

МАТЕМАТИЧНЕ ТА КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ

Серія: Технічні науки

Збірник наукових праць

Випуск 2

Кам'янець-Подільський національний університет
імені Івана Огієнка
2009

УДК 004.94:53.072
ББК 30
М34

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації:
Серія КВ № 14522-3493Р від 25.06.2008 р.

Збірник наукових праць включено до Переліку наукових фахових видань України
з технічних наук (постанова Президії ВАК України
від 27 травня 2009 р. № 1-05/2, Бюлетень ВАК України №8, 2009)
Друкується згідно з рішенням вченої ради Кам'янець-Подільського
національного університету імені Івана Огієнка,
протокол № 11 від 26 листопада 2009 року.

Рецензенти:

С. О. Лук'яненко, д.т.н., професор, завідувач кафедри НТУУ “КПІ” МОН
України;

В. В. Мохор, д.т.н., професор, завідувач кафедри Національного технічно-
го університету України “Київський політехнічний інститут”.

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
В. А. ФЕДОРЧУК
к.т.н., доцент

О. М. ХІМІЧ
д.ф.-м.н., проф.

В. П. БОЮН,
член-кор. НАНУ, д.т.н., проф.

В. В. ВАСИЛЬСВ
член-кор. НАНУ, д.т.н., проф.

І. І. ВОДЯНИК
д.т.н., проф.

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

Б. Б. НЕСТЕРЕНКО
д.т.н., проф.

М34 Математичне та комп'ютерне моделювання. Серія: Технічні нау-
ки : зб. наук. праць / Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Націо-
нальної академії наук України, Кам'янець-Подільський національний
університет імені Івана Огієнка ; [редкол.: В. В. Скопєцький (відп. ред.)
та ін.]. — Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національ-
ний університет імені Івана Огієнка, 2009. — Вип. 2. — 180 с.

У збірнику друкуються результати досліджень, що стосуються проблем за-
стосування математичних моделей в різних галузях людської діяльності.

Для наукових та інженерно-технічних працівників, докторантів, аспірантів,
студентів вищих навчальних закладів.

УДК 004.94:53.072
ББК 30

© Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова НАН України, 2009
© Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2009