

ISSN 0130-9420

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНИХ ПРОБЛЕМ МЕХАНІКИ І МАТЕМАТИКИ  
ім. Я.С.ПІДСТРИГАЧА

# МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ТА ФІЗИКО– МЕХАНІЧНІ ПОЛЯ

50, № 2

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И ФИЗИКО–МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОЛЯ



MATHEMATICAL METHODS AND PHYSICOMECHANICAL FIELDS

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

### ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

Г. С. Кіт

### ЗАСТ. ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

О. Р. Гачкевич

О. В. Лопушанський

### ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР

М. М. Николишин

Д. І. Боднар

В. В. Божидарник

Я. Й. Бурак

М. М. Войтович

В. В. Гафійчук

Я. М. Григоренко

В. Т. Грінченко

С. Д. Івасишен

П. І. Каленюк

М. Я. Комарницький

Р. М. Кушнір

Л. М. Лобанов

І. О. Луковський

Р. М. Мартиняк

В. В. Михаськів

О. Р. Місьонг

В. А. Осадчук

В. В. Панасюк

В. О. Пелих

В. М. Петрикович

О. П. Піддубняк

В. С. Попович

В. І. Похмурський

А. К. Прикарпатський

Б. Й. Пташник

Я. Г. Савула

А. М. Самойленко

Г. Т. Сулим

А. Ф. Улітко

Є. Я. Чапля

В. Ф. Чекурін

П. Р. Шевчук

П. В. Ясній

## МІЖНАРОДНА РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Г. Е. Багдасарян (*Вірменія*)

В. є. Бербюк (*Швеція*)

Р. Б. Гетнарскі (*США*)

Я. Кубік (*Польща*)

П. Лібреску (*США*)

О. М. Ліньков (*Росія*)

С. Матисяк (*Польща*)

Д. Натрошвілі (*Грузія*)

Ю. І. Няшин (*Росія*)

З. Олесяк (*Польща*)

В. Я. Підстригач (*Німеччина*)

Я. В. Радино (*Білорусь*)

В. К. Романко (*Росія*)

В. С. Саркісян (*Вірменія*)

Л. Стеттнер (*Польща*)

І. І. Федик (*Росія*)

Адреса редакції:

Інститут прикладних проблем  
механіки і математики  
ім. Я. С. Підстригача НАН України  
вул. Наукова, 3-б,  
79060, Львів

Тел.: 8 (0322) 65-19-66

E-mail: [mmpf@iapmm.lviv.ua](mailto:mmpf@iapmm.lviv.ua)

Керівник редакції О. Р. Місьонг

© Інститут прикладних проблем механіки і математики  
ім. Я. С. Підстригача НАН України, 2007