

ISSN 0130-9420

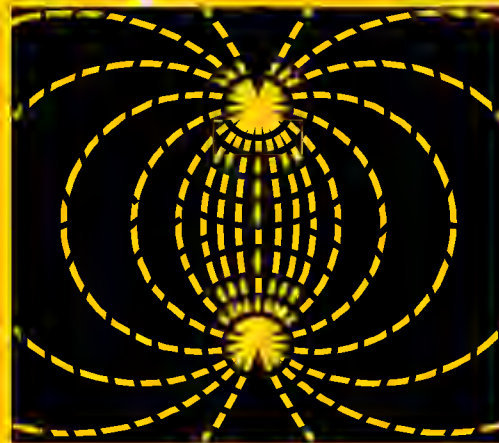
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

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

# МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ТА ФІЗИКО- МЕХАНІЧНІ ПОЛЯ

65, № 3-4

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОЛЯ



2022

MATHEMATICAL METHODS AND PHYSICOMECHANICAL FIELDS

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

### ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

Р. М. Кушнір

### ЗАСТ. ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

О. Р. Гачкевич

В. О. Пелих

### ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР

Ю. В. Токовий

О. Є. Андрейків	П. І. Каленюк	В. В. Панасюк
М. І. Андрійчук	Я. І. Кунець	В. М. Петричкович
В. Л. Богданов	М. В. Кутнів	А. К. Прикарпатський
Д. І. Боднар	Л. М. Лобанов	Я. Д. П'янило
О. Я. Григоренко	І. О. Луковський	П. О. Савенко
В. Т. Грінченко	Р. М. Мартиняк	М. М. Симотюк
Я. О. Жук	М. В. Марчук	Г. Т. Сулим
А. В. Загороднюк	В. В. Михаськів	Є. Я. Чапля
М. М. Зарічний	О. Р. Місьонг	І. М. Черевко

## МІЖНАРОДНА РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Г. Е. Багдасарян (Вірменія)	С. Матисяк (Польща)
В. Є. Бербюк (Швеція)	В. Нагурко (Польща)
Ц.-Ф. Гао (Китай)	Д. Натрошвілі (Грузія)
Ч.-З. Жанг (Німеччина)	М. Остоя-Старжевські (США)
Я. Кубік (Польща)	В. Я. Підстригач (Німеччина)
О. В. Лопушанський (Польща)	Ю. З. Повстенко (Польща)
Ц.-Ц. Ма (Тайвань)	А. К. Чате (Латвія)

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

Тел.: (032) 258-51-66, (032) 263-72-00, 098-67-64-611

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

Керівник редакції О. Р. Місьонг

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

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

## **МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ТА ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПОЛЯ**

**Науковий журнал**

Засновано 1975 р.

**Том 65, № 3-4**

Ухвалено до друку вченою радою Інституту прикладних проблем механіки  
і математики ім. Я. С. Підстригача НАН України

Комп'ютерний набір В. В. Пороховського

---

Підпис. до друку 22.12.22 . Формат 70 x 108/16. Папір друк. № 1. Друк  
офсет. Умов. друк. арк. 16.1. Обл.-вид. арк. 10.15. Зам. № 08/23 . Тираж

---

Інститут прикладних проблем механіки і математики  
ім. Я. С. Підстригача НАН України, вул. Наукова, 3-б, Львів, 79 060

---

**Реєстраційне свідоцтво: серія КВ № 1838 від 03.10.95**

---

Видруковано у Дослідно-видавничому центрі НТШ  
вул. Винниченка, 26, Львів, 79 008

---