

# **ВІСНИК ЛЬВІВСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

**Серія механіко-математична**

**Випуск 55**

*Видається з 1965 року*

Львів

Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка

1999

Міністерство освіти і науки України  
Львівський національний університет імені Івана Франка

**Вісник Львівського університету. Серія механіко-математична.** 1999. Випуск 55. 200 с.

**Visnyk of the Lviv University. Series Mathematics and Mechanics.** 1999. No. 55. 200 p.

Вісник містить статті з теорії краївих задач для диференціальних рівнянь, алгебри, топології, теорії функцій комплексного змінного, функціонального аналізу, теорії ймовірності та статистики, проблем математичного моделювання фізико-механічних процесів і механіки.

Для наукових працівників, аспірантів і студентів старших курсів.

The issue contains articles on theory of boundary value problems for differential equations, algebra, topology, complex analysis, functional analysis, probability theory and statistics, problems of mathematical modelling of physical and mechanical processes and mechanics.

For scientists, postgraduates and students.

**Редакційна колегія:** д-р фіз.-мат. наук, проф. В. Лянце (відп. ред.); д-р фіз.-мат. наук, проф., член-кор. НАН України Я. Бурак; канд. фіз.-мат. наук, доц. Ю. Головатий (відп. секр.); канд. фіз.-мат. наук, доц. О. Горбачук; д-р фіз.-мат. наук, проф. Я. Елейко; д-р фіз.-мат. наук, проф. М. Зарічний; д-р фіз.-мат. наук, проф. М. Комарницький (заст. ред.); д-р фіз.-мат. наук, проф. С. Лавренюк; д-р фіз.-мат. наук, проф. О. Скасків; д-р фіз.-мат. наук, проф. О. Сторож; д-р фіз.-мат. наук, проф. Г. Сулім.

**Адреса редакційної колегії:**

79002 Львів, вул. Університетська, 1, Львівський національний університет  
механіко-математичний факультет, кафедра диференціальних рівнянь

Тел. (0322) 79-45-93

E-mail: diffeq@franko.lviv.ua

Chair of Differential Equations, Department of Mechanics and Mathematics,  
Lviv National University, Universytetska 1, Lviv, 79002

**Відповідальний за випуск С. Лавренюк**

**Редактор Н. Плиса**

Друкується за ухвалою Вченої Ради Львівського національного  
університету імені Івана Франка

ISSN 0201-758X

ISSN 0460-0509

© Львівський національний університет імені Івана Франка, 1999