



SHEVCHENKO SCIENTIFIC SOCIETY  
COMMISSION OF MATHEMATICS

**MATHEMATICAL  
BULLETIN**

of the SHEVCHENKO  
SCIENTIFIC SOCIETY

Volume 4

Lviv — 2007

НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО ім. ШЕВЧЕНКА  
МАТЕМАТИЧНА КОМІСІЯ

**МАТЕМАТИЧНИЙ  
ВІСНИК**

НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА  
ім. ШЕВЧЕНКА

Том 4

Львів — 2007

**НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО ім. ШЕВЧЕНКА  
МАТЕМАТИЧНИЙ ВІСНИК**

Головний редактор:  
Editor in chief:

A. Самойленко (Київ)  
A. Samoilenco (Kyiv)

Редактори: П. Гудивок (Ужгород), М. Зарічний (Львів), О. Литвин (Харків), В. Маслюченко (Чернівці), А. Прикарпатський (Львів), М. Притула (Львів)

Editors: P. Hudyvok (Uzhgorod), M. Zarichnyi (Lviv), O. Lytvyn (Kharkiv), V. Maslyuchenko (Chernivtsi), A. Prykarpatsky (Lviv), M. Prytula (Lviv)

Редакційна колегія:

Т. Банах (Львів), Д. Блекмор (Нью-Джерсі, США), М. Боголюбов (Москва), В. Гафійчук (Львів), П. Голод (Київ), М. Горбачук (Київ), Л. Горнєвіч (Торунь, Польща), Р. Григорчук (Москва), Ю. Дрозд (Київ), В. Євтухов (Одеса), Я. Єлейко (Львів), З. Камонт (Гданськ, Польща), В. Кириченко (Київ), А. Клімік (Київ), М. Комарницький (Львів), Б. Копитко (Львів), О. Лопушанський (Львів), Я. Микитюк (Львів), Ю. Митропольський (Київ), Л. Нижник (Київ), І. Парасюк (Київ), З. Перадзинський (Варшава, Польща), М. Перестюк (Київ), Р. Петришин (Чернівці), А. Плічко (Кіровоград), М. Працьовитий (Київ), Я. Прикарпатський (Київ), Б. Пташник (Львів), В. Самойленко (Київ), О. Скасків (Львів), Е. Тимчатин (Саскатун, Канада), М. Черніков (Київ), В. Шарко (Київ).

Editorial board:

T. Banakh (Lviv), D. Blackmore (NJ, USA), M. Bogolyubov (Moscow), V. Hafiychuk (Lviv), P. Holod (Kyiv), M. Horbachuk (Kyiv), L. Gorniewicz (Torun, Poland), R. Hryhorchuk (Moscow), Yu. Drozd (Kyiv), V. Evtukhov (Odesa), Ya. Yeleiko (Lviv), Z. Kamont (Gdansk, Poland), V. Kuyuchenko (Kyiv), A. Klimyk (Kyiv), M. Komarnytsky (Lviv), B. Kopitko (Lviv), O. Lopushansky (Lviv), Ya. Mykytyuk (Lviv), Yu. Mytropol'sky (Kyiv), L. Nyzhnyk (Kyiv), I. Parasyuk (Kyiv), Z. Peradzynski (Warsaw, Poland), M. Perestyuk (Kyiv), R. Petryshyn (Chernivtsi), A. Plichko (Kirovograd), M. Pratsiovytyi (Kyiv), Ya. Prykarpatsky (Kyiv), B. Ptashnyk (Lviv), V. Samoylenko (Kyiv), O. Skaskiv (Lviv), E. Tymchatyn (Saskatoon, Canada), M. Chernikov (Kyiv), V. Sharko (Kyiv).

Відповідальний редактор: М. Притула  
Відповідальний секретар: М. Симотюк

Executive editor: M. Prytula  
Executive secretary: M. Symotyuk

Адреса: вул. Винниченка 26, Львів 79008, Україна  
Address: 26 Vynnychenko Str., Lviv 79008, Ukraine

Друкується за ухвалами Математичної комісії та Видавничої  
ради Наукового товариства ім. Шевченка у Львові

ISSN 1812-6774

©Наукове товариство ім. Шевченка, 2007.