

SHEVCHENKO SCIENTIFIC SOCIETY  
COMMISSION OF MATHEMATICS

**MATHEMATICAL  
BULLETIN**

of the SHEVCHENKO  
SCIENTIFIC SOCIETY

Volume 6

Chernivtsi – 2009

НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО ім. ШЕВЧЕНКА  
МАТЕМАТИЧНА КОМІСІЯ

**МАТЕМАТИЧНИЙ  
ВІСНИК**

НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА  
ім. ШЕВЧЕНКА

Том 6

Чернівці – 2009

## НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО ім. ШЕВЧЕНКА МАТЕМАТИЧНИЙ ВІСНИК

Головний редактор: *А.Самойленко (Київ)*  
Editor in chief: *A.Samoilenko (Kyiv)*

Редактори: *П.Гудивок (Ужгород), В.Маслюченко (Чернівці), О.Литвин (Харків), І.Микитюк (Львів), І.Парасюк (Київ), А.Плічко (Кіровоград), А.Прикарпатський (Дрогобич), М.Притула (Львів), В.Самойленко (Київ), М.Черніков (Київ), В.Шарко (Київ).*

Editors: *P.Hudyvok (Uzhgorod), V.Maslyuchenko (Chernivtsi), O.Lytvyn (Kharkiv), I.Mykityuk (Lviv), I.Parasyuk (Kyiv), A.Plichko (Kirovograd), A.Prykarpatsky (Drohobych), M.Prytula (Lviv), V.Samoilenko (Kyiv), M.Chernikov (Kyiv), V.Sharko (Kyiv).*

### Редакційна колегія:

*О.Артемович (Івано-Франківськ), А.Августинович (Гданськ, Польща), Т.Банак (Львів), Д.Блекмор (Нью-Джерсі, США), М.Блашак (Познань, Польща), М.Боголюбов(мол.) (Москва), Б.Винницький (Дрогобич), В.Гафійчук (Львів), П.Голод (Київ), М.Горбачук (Київ), Л.Горневич (Торунь, Польща), Р.Григорчук (Москва), Ю.Дрозд (Київ), А.Загороднюк (Івано-Франківськ), М.Зарічний (Львів), Ю.Зелінський (Київ), В.Євтухов (Одеса), Я.Єлейко (Львів), З.Камонт (Гданськ, Польща), В.Кириченко (Київ), М.Комарницький (Львів), Б.Копитко (Львів), О.Лопушанський (Львів), Я.Микитюк (Львів), Л.Нижник (Київ), З.Перадзинський (Варшава, Польща), М.Перестюк (Київ), Р.Петришин (Чернівці), М.Працьовитий (Київ), Я.Прикарпатський (Київ), Б.Пташник (Львів), О.Скасків (Львів).*

### Editorial board:

*O.Artemovych (Ivano-Frankivsk), A.Augustynowicz (Gdansk, Poland), T.Banakh (Lviv), D.Blackmore (NJ, USA), M.Blaszak (Poznan, Poland), M.Bogolyubov(jr.) (Moscow), B.Vynnytsky (Drohobych), V.Hafiychuk (Lviv), P.Holod (Kyiv), M.Horbachuk (Kyiv), L.Gorniewicz (Torun, Poland), R.Hryhorchuk (Moscow), Yu.Drozd (Kyiv), A.Zagorodnyuk (Ivano-Frankivsk), M.Zarichnyi (Lviv), Yu.Zelinsky (Kyiv), V.Evtukhov (Odesa), Ya.Yelejko (Lviv), Z.Kamont (Gdansk, Poland), V.Kyrychenko (Kyiv), M.Komarnytsky (Lviv), B.Kopytko (Lviv), O.Lopushansky (Lviv), Ya.Mykityuk (Lviv), L.Nygnyk (Kyiv), Z.Peradzynski (Warsaw, Poland), M.Perestyuk (Kyiv), R.Petryshyn (Chernivtsi), M.Pratsiovyty (Kyiv), Ya.Prykarpatsky (Kyiv), V.Ptashnyk (Lviv), O.Skaskiv (Lviv).*

Відповідальний редактор: *В. Маслюченко* Responsible Editor: *V. Maslyuchenko*  
Відповідальний секретар: *В.Балан* Executive Editor: *V.Balan*

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