

До Віснику включено статті з математичного аналізу, математичної фізики, диференціальних рівнянь, математичної теорії керування та механіки, які містять нові теоретичні результати у зазначених галузях і мають прикладне значення.

Для викладачів, наукових працівників, аспірантів, працюючих у відповідних або суміжних сферах.

Вісник є фаховим виданням у галузі фізико-математичних наук  
(Наказ МОН України №1328 від 21.12.2015 р.)

*Затверджено до друку рішенням Вченої ради Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (протокол № 13 від 17 грудня 2018р.).*

**Головний редактор** – Коробов В.І. – д-р ф.-м. наук,  
ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна

**Члени редакційної колегії:**

Кадець В.М. – д-р ф.-м. наук, ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна  
Пацегон М.Ф. – д-р ф.-м. наук, ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна  
Фаворов С.Ю. – д-р ф.-м. наук, ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна  
Борисенко О.А. – д-р ф.-м. наук, чл.-кор. НАН України, ФТІНТ НАН України  
Єгорова І.Є. – д-р ф.-м. наук, ФТІНТ НАН України  
Пастур Л.А. – д-р ф.-м. наук, акад. НАН України, ФТІНТ НАН України  
Хруслов Є.Я. – д-р ф.-м. наук, акад. НАН України, ФТІНТ НАН України  
Шепельський Д.Г. – д-р ф.-м. наук, ФТІНТ НАН України та ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна  
Когут П.І. – д-р ф.-м. наук, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, м.Дніпро, Україна  
Чуйко С.М. – д-р ф.-м. наук, Інститут прикладної математики і механіки Національної академії наук України, м.Слов'янськ, Україна  
Домбровський А. – д-р ф.-м. наук, Університет Щецина, Польща  
Карлович Ю.І. – д-р ф.-м. наук, Університет Морелос, Мехіко, Мексика  
Нгуєн Хоа Шон – д-р ф.-м. наук, Академія наук та технології В'єтнама, Інститут математики, Ханой, В'єтнам  
Поляков А.І. – д-р ф.-м. наук, ІНРІА Національний дослідницький інститут інформатики та автоматики, Ле-Шене, Франція  
Скляр Г.М. – д-р ф.-м. наук, Університет Щецина, Польща  
Солдатов О.П. – д-р ф.-м. наук, Белгородський університет, Росія

**Відповідальний секретар** – канд. ф.-м. наук Резуненко О.В.,  
ХНУ імені В.Н. Каразіна, Україна

**Адреса редакційної колегії:** 61022, Харків, майдан Свободи, 4,  
ХНУ імені В.Н. Каразіна, факультет математики і інформатики, к. 7-27.  
Тел. 7075240, 7075135,  
Email: vestnik-khnu@ukr.net  
Интернет:<http://vestnik-math.univer.kharkov.ua/>  
[http://periodicals.karazin.ua/mech\\_math/](http://periodicals.karazin.ua/mech_math/)

Статті пройшли внутрішнє та зовнішнє рецензування.

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 21568-11468 Р від 21.08.2015

©Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, оформлення, 2018