

ISSN 2521-6406

Збірник наукових праць

**КОМП'ЮТЕРНЕ
МОДЕЛЮВАННЯ:
АНАЛІЗ, УПРАВЛІННЯ,
ОПТИМІЗАЦІЯ**

**№1 (3)
2018**

Р е д а к ц і й н а к о л е г і я

Головний редактор	<i>д.т.н., проф.</i> ЗЕЛЕНЦОВ Дмитро Гегемонович
Замісник головного редактора	<i>д.ф.-м.н., проф.</i> КОСОЛАП Анатолій Іванович
Відповідальний секретар	<i>к.т.н., доц.</i> ЛЯШЕНКО Оксана Анатоліївна

БОМБА Андрій Ярославович д.т.н., проф., ГНАТУШЕНКО Володимир Володимирович д.т.н., проф., ГОЛОДНОВ Олександр Іванович д.т.н., проф., КАІРОВ Олексій Сергійович д.т.н., проф., КОРОТКА Лариса Іванівна к.т.н., доц., ЛЯШЕНКО Віктор Павлович д.т.н., проф., МАТВІЙЧУК Андрій Вікторович д.е.н., проф., МУХІН Вадим Євгенович д.т.н., проф., НАУМЕНКО Наталія Юріївна к.т.н., доц., ОЛЕВСЬКИЙ Віктор Ісаакович д.т.н., проф., СОЛОДКА Наталія Олександрівна к.т.н., доц., ТАРАНЕНКО Юрій Карлович д.т.н., проф., ФЕДОРОВ Євген Євгенович д.т.н., проф., ФЕДОРОВИЧ Олег Євгенович д.т.н., проф., ХАРЧЕНКО Олександр Васильович д.х.н., проф.

М і ж н а р о д н а р е д а к ц і й н а к о л е г і я

B. VISHNU Vardhan (*India*), MAMEDOV Arif (*The Republic of Azerbaijan*), MILENIN Andrij (*Poland*), MUSAYEV Vidadi (*The Republic of Azerbaijan*), STAROVOITOV Eduard (*Republic of Belarus*), ZILINSKAS Julius (*Lithuania*), SHARY Sergey (*Russian Federation*)

Комп'ютерна верстка

Л.П. БУРМІСТР

Технічний редактор

Л.М. ТОНКОШКУР

Адреса редакції видавника збірника:

Україна, 49005, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8
ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
тел. (0562) 47-35-27, E-mail: smaco@udhtu.edu.ua

Зареєстровано 28.02.2017 Міністерством юстиції України серія КВ № 22571-12471Р

Рекомендовано до друку вченою радою ДВНЗ УДХТУ
(протокол № 4 від 24.05.2018)

Оригінал-макет изготовлен редакцией журнала.
Підписано до друку з готових форм 25.05.2018. Формат 60×84 1/8. Папір ксероксний.
Гарнітура Академічна. Друк різнограф. Умовн. друк. арк. 10,24. Обл. вид. арк. 10,31.
Тираж 300 прим. Замовлення № 340

Тираж віддруковано РВВ ДВНЗ УДХТУ,
м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8, тел. (0562) 47-26-68
Свідectво суб'єкта видавничої справи ДК № 5026 від 16.12.2015 р.

Дніпро 2018

Збірник наукових праць «Комп'ютерне моделювання: аналіз, управління, оптимізація» приймає до розгляду наукові статті, а також оглядові роботи, що стосуються теоретичних та прикладних питань комп'ютерного моделювання та прикладних задач, що пов'язані з використанням методів комп'ютерного моделювання.