

Національна академія наук України
Інститут прикладних проблем механіки і математики
ім. Я. С. Підстригача НАН України

ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ
ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Науковий збірник

2023 Випуск 37

Ухвалено до друку вченою радою
Інституту прикладних проблем механіки і математики
ім. Я. С. Підстригача НАН України

Художнє оформлення
Галина Мороз, Ольга Грицина

Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Підстригача НАН
України
Україна, м. Львів, 79005, вул. Дж. Дудаєва, 15
Тел. (032) 261 18 94. Факс: (032) 261 18 85. E-mail: journal@cmm.lviv.ua

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
серія КВ № 8775 від 24 травня 2004 р.

Підписано до друку 29.06.2023. Формат 70×100/16. Папір офсетний. Друк офсет.
Ум. друк. арк. 6,5. Обл.-вид. арк. 6,12. Гарнітура Times New Roman. Наклад 120 прим.
Зам. № _____

Віддруковано в друкарні ТЗОВ «РАСТР-7»
вул. кн. Романа, 9/1, м. Львів, 79005, тел./факс (032) 235 52 05, 242 15 49
e-mail: rastr.sim@gmail.com www.rastr-7.com.ua
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи: ЛВ № 22 від 19.11.2002 р.