

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Дніпровський національний університет
імені Олеся Гончара

ISSN 2312-119X

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ТОМ 23

Збірник наукових праць

Дніпро
ДНУ
2019

УДК 519.689:519.254

Описано задачі автоматизованої обробки даних, інформаційну технологію сучасних обчислювальних процедур більш адекватного відображення експериментальних даних у системах моніторингу. Досліджено обчислювальні процедури, які застосовані у системах прийняття рішень, прикладні задачі інформаційних технологій.

Для науковців, аспірантів та фахівців у галузі інформатики.

A43 Актуальні проблеми автоматизації та інформаційних технологій: зб. наук. пр. / наук. ред. О. Г. Байбуз. Дніпро, 2019. Т. 23. 116 с.
ISSN 2312-119X

УДК 519.689:519.254

The problems of automated data processing, information technology of modern computational procedures for more adequate mapping of experimental data in monitoring systems are described. The computational procedures, which are applied in GIS systems and decision making, as well as applied problems of information technologies are considered.

For researchers, graduate students and specialists in the field of computer science.

A43 Actual problems automation and information technologies: collection of scientific papers / scientific editor O. Baybuz. Dnipro. 2019. Vol. 23. 116 p.
ISSN 2312-119X

UDC 519.689:519.254

*Свідоцтво про державну реєстрацію засобу масової інформації
серія КВ № 23161-13001 ПР від 05.01.18*

*Рекомендовано вченою радою Дніпровського національного університету
імені Олеся Гончара, протокол № 7 від 20.12.2018*

Науковий редактор

доктор технічних наук, професор **О. Г. Байбуз**

Редакційна колегія:

д-р техн. наук, проф. **Володимир Володимирович Гнатушенко** (заст. від. ред.);
д-р техн. наук, доц. **Вікторія Володимирівна Гнатушенко**; д-р фіз.-мат. наук,
доц. **Л. Л. Гарт**; д-р фіз.-мат. наук, проф. **В. Г. Дейнеко**, PhD **О. Б. Блюсс**;
канд. техн. наук **І. В. Мозгова**, д-р фіз.-мат. наук, проф. **Шинкаренко В. І.**, д-р
фіз.-мат. наук, проф. **Гуда А. І.**, канд. техн. наук, доц. **Луценко О. П.** (відп.
секр.)

© Дніпровський національний
університет імені Олеся Гончара, 2019
© Автори статей, 2019