

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України «КПІ»

ВІСНИК

**НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО
УНІВЕРСИТЕТА УКРАЇНИ «КПІ»**

**Інформатика, управління
та обчислювальна техніка**

Заснований у 1964 р.
Випуск 57

Київ “ВЕК+” 2012

УДК 004

Вісник НТУУ «КПІ». Інформатика, управління та обчислювальна техніка: Зб. наук. пр. – К.: Век+, – 2012. – № 57. – 171 с.

Рекомендований до друку Вченою радою факультету інформатики та обчислювальної техніки, протокол № 4 від 26.11.2012

Головний редактор: Луцький Г.М., д.т.н., проф.

*Заст. гол. ред.: Стіренко С.Г., к.т.н., доц.,
Пустоваров В.І., к.т.н., доц.*

Відповідальний секретар: Поспішний О.С.

*Редакційна колегія: Павлов О.А., д.т.н., проф.,
Теленик С.Ф., д.т.н., проф.,
Бузовський О.В., д.т.н., проф.,
Симоненко В.П., д.т.н., проф.,
Жабін В.І., д.т.н., проф.,
Кулаков Ю.О., д.т.н., проф.,
Марковський О.П., к.т.н., доц.,
Стенін Н.А., д.т.н., проф.,
Томашевський В.М., д.т.н., проф.*

Описано результати дослідження і створення компонентів обчислювальних й інформаційних систем і комплексів, пристроїв автоматики та передавання даних, систем автоматизації програмування, контролю й діагностики, штучного інтелекту тощо.

Для аспірантів, студентів, фахівців з обчислювальної техніки, систем керування, автоматизації програмування, штучного інтелекту та інших інформаційно-обчислювальних систем.

ISSN 0135-1729

Свідоцтво про державну реєстрацію № 16949-5719 Р від 17.06.2010

Збірник наукових праць українською, англійською та російською мовами

Web-ресурс – <http://it-visnyk.kpi.ua>

Підп. до друку 26.11.2012. Формат 60×84 1/16. Гарнітура Times. Папір офсетний № 1.

Наклад 150 прим.

Надруковано в ЗАТ “ВІПОЛ”, 03151 м.Київ, вул. Волинська, 60.

© Національний технічний університет України “КПІ”, 2012