

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ



Наукові праці
Донецького національного технічного
університету
Серія: “Інформатика, кібернетика
та обчислювальна техніка”

№2 (18) 2013

Донецьк – 2013

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Наукові праці
Донецького національного технічного
університету

**Серія: “Інформатика, кібернетика та
обчислювальна техніка”**

Всеукраїнський науковий збірник

Заснований у травні 1996 року

Виходить 2 рази на рік

№2 (18) ’ 2013

Донецьк – 2013

УДК 004.3+004.9+004.2+51.7+519.6+519.7

Публікується згідно з рішенням Вченої ради ДВНЗ «Донецький національний технічний університет» (протокол № 7 від 18/10/2013).

Збірник містить наукові статті співробітників ДонНТУ та інших навчальних і наукових закладів України, які є науковими партнерами ДонНТУ. Публікації висвітлюють результати наукових досліджень і розробок в таких напрямках, як інформатика, чисельні методи, паралельні обчислення, програмування, розробка засобів обчислювальної техніки, дослідження комп'ютерних мереж, машинна графіка і обробка зображень, математичне моделювання в різних галузях. Матеріали збірника призначені для наукових співробітників, викладачів, інженерно-технічних працівників, аспірантів та студентів.

Засновник та видавець – Донецький національний технічний університет (ДонНТУ)

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Д-р техн. наук, проф. Є.О. Башков (головний редактор); канд. техн. наук, проф. В.В. Лапко (заступник головного редактора); канд. техн. наук, проф. О.Я. Анопрієнко, д-р фіз.-мат. наук, проф. А.С. Барашко; д-р техн. наук, проф. О.О. Баркалов; член-кореспондент НАН України В.П. Боюн; канд. техн. наук, доц. О.В. Григор'єв; канд. техн. наук, доц. Н.С. Костюкова (відп. секретар випуску); канд. техн. наук, доц. Ю.В. Ладиженський; канд. техн. наук, доц. Р.В. Мальчева; д-р техн. наук, проф. С.Д. Погорілий; д-р техн. наук, проф. В.А. Святний; д-р техн. наук, проф. Л.П. Фельдман.

Адреса редакції: 83001, м. Донецьк, вул. Артема, 58, ДонНТУ.

Тел.: (062)335-85-23. Е-mail: shozda@r5.dgtu.donetsk.ua

Збірник зареєстровано в Державному комітеті інформаційної політики, телебачення та радіомовлення України. Свідоцтво: серія КВ, №7374 від 03.06.2003.

Збірник включено до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (додаток до постанови президії ВАК України № 1-05/4 від 14 жовтня 2009 р., надруковано в бюлетені ВАК №11, 2009).