



# СИСТЕМИ ОБРОБКИ ІНФОРМАЦІЇ

**Випуск 4(111), 2013**

**Заснований  
у 1996 році**

Відображені результати досліджень з розробки нових інформаційних технологій як для рішення традиційних задач збору, обробки та відображення даних, так і для побудови систем обробки інформації у різних проблемних галузях.

**Засновник:** Харківський університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба; 61023, м. Харків-23, вул. Сумська, 77/79, ГНК, 101-Г

**Телефони:** +38 (057) 756-47-02;  
+38 (057) 704-96-47

**E-mail редколегії:**  
info@hups.mil.gov.ua.

**Інформаційний сайт:**  
www.hups.mil.gov.ua.

**Реферативна інформація** зберігається: у загальнодержавній реферативній базі даних „Україніка наукова” та публікується у відповідних тематичних серіях УРЖ „Джерело”; у реферативній базі даних Всеросійського інституту наукової і технічної інформації (ВІНІТІ) Російської академії наук і публікується у відповідних тематичних серіях РЖ

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:**

**Голова:**

СТАСЄВ Юрій Володимирович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

**Члени:**

БІЛЬЧУК Віктор Михайлович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

ГОЛКІН Дмитро Васильович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

ГОРОБЕЦЬ Микола Миколайович (д-р фіз-мат. наук проф., ХНУ)

ЄВДОКІМОВ Віктор Федорович

(член-кор. НАНУ, д-р техн. наук проф., ІПМЕ НАНУ)

ІВАНОВ Віктор Кузьмич (д-р фіз-мат. наук снс, ІРЕ НАНУ)

КАРЛОВ Володимир Дмитрович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

КАЧАНОВ Петро Олексійович (д-р техн. наук проф., НТУ «ХПІ»)

КОЗЕЛКОВ Сергій Вікторович (д-р техн. наук проф., ПНТУ)

КОНОВАЛЕНКО Олександр Олександрович

(академік НАНУ, д-р фіз-мат. наук проф., РІ НАНУ)

КОНОНОВ Борис Тимофійович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

КРАСНОБАЄВ Віктор Анатолійович (д-р техн. наук проф., ПНТУ)

КУПЧЕНКО Леонід Федорович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

ЛОСЄВ Юрій Іванович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

ПОРОШИН СЕРГІЙ МИХАЙЛОВИЧ (д-р техн. наук проф., НТУ «ХПІ»)

ПОТІЙ ОЛЕКСАНДР ВОЛОДИМИРОВИЧ (д-р техн. наук проф., ХУ ПС);

ПРИЛЕПСЬКИЙ Євген Дмитрович (д-р фіз-мат. наук проф., ХУ ПС)

РУБАН Ігор Вікторович (д-р техн. наук, проф., ХУ ПС)

СМЕЛЯКОВ Сергій В'ячеславович (д-р фіз-мат. наук проф., ХУ ПС)

СТРЄЛКОВ Олександр Іванович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

ХАРЧЕНКО В'ячеслав Сергійович (д-р техн. наук проф., НАКУ «ХАІ»)

ЧИНКОВ Віктор Миколайович (д-р техн. наук проф., ХУ ПС)

**Відповідальний секретар:** КУЧУК Георгій Анатолійович

(д-р техн. наук снс, ХУ ПС)

*За достовірність викладених фактів, цитат та інших відомостей відповідальність несе автор*

*Затверджений до друку Вченою Радою Харківського університету Повітряних Сил  
(протокол від 21 травня 2013 року № 7)*

*Занесений до “Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук”, затвердженого постановою президії ВАК України від 14.10.2009 р., № 1-05/4 (технічні науки, № 124; бюлетень ВАК України, № 11, 2009)*

*Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 9500 від 13.01.2005 р.*