

ІНЖЕНЕРІЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
№ 3 – 4 (11 – 12) 2012

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ**
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**ІНЖЕНЕРІЯ
ПРОГРАМНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

№ 3 – 4 (11 – 12) 2012

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

SOFTWARE ENGINEERING

ISSN 2306-6512

КИЇВ

Журнал публікує оригінальні та оглядові статті науково-технічного характеру, звіти про наради, конференції, рецензії на монографії, матеріали проблемного та дискусійного характеру. У журналі публікуються статті, що охоплюють такі розділи:

- Теоретичні основи інженерії програмного забезпечення
- Реверсивна інженерія та реінженерія програмного забезпечення
- Емпірична інженерія програмного забезпечення
- Супровід і еволюція програмного забезпечення
- Тестування, валідація та верифікація програмного забезпечення
- Оцінка витрат та вартості програмного забезпечення
- Якість програмного забезпечення
- Удосконалення процесів життєвого циклу програмного забезпечення
- Технології розробки та супроводження програмного забезпечення
- Управління проектами
- Колективна розробка програмного забезпечення
- Доменний аналіз
- Екологія програмного забезпечення
- Освіта та інженерія програмного забезпечення
- Стандарти та інженерія програмного забезпечення
- Захист та інженерія програмного забезпечення
- Інтернет та інженерія програмного забезпечення
- Бази даних, бази знань та інженерія програмного забезпечення
- Прикладні домени і прикладне програмне забезпечення

A journal publishes the original and survey articles of scientific and technical character, reports on conferences, reviews on monographs, materials of problem and debatable character. The articles are published in the following sections:

- Theoretical bases of software engineering
- Reverse software engineering
- Software reengineering
- Empirical software engineering
- Software maintenance and software evolution
- Software testing, validation and verification
- Software cost estimation
- Software quality
- Processes improvement of software life cycle
- Software and development technologies
- Project management
- Collaborative software development
- Domain analysis
- Software ecology
- Education and software engineering
- Standards and software engineering
- Defence and software engineering
- Internet and software engineering
- Databases and software engineering
- Applied domains and application software

РЕДАКЦІЙНА РАДА

М.О.Сидоров	доктор техн. наук, професор – голова
П.І. Андон	академік НАН України, доктор фіз.-мат. наук, професор
А.В.Анісімов	чл.-кор. НАН України, доктор фіз.-мат. наук, професор
Є.О.Башков	доктор техн. наук, професор
В.М.Буйвол	доктор фіз.-мат. наук, професор
А.М.Воронін	доктор техн. наук, професор
М.М.Глазунов	доктор фіз.-мат. наук, професор
В.П.Денисюк	доктор фіз.-мат. наук, професор
А.Ю.Дорошенко	доктор фіз.-мат. наук, професор
Ю.К.Зіатдінов	доктор техн. наук, професор
К.М.Лаврищева	доктор фіз.-мат. наук, професор
Б.Г.Трусов	доктор техн. наук, професор
І.Б.Туркін	доктор техн. наук, професор
Д.В.Федасюк	доктор техн. наук, професор

EDITORIAL BOARD

N.A.Sidorov	Sc. D, Professor – editor-in-chief
P.I. Andon	Academician of NAS of Ukraine, Sc. D, Professor
A.V.Anisimov	Corresponding Member of the AS of Ukraine, Sc. D, Professor
E.O.Bashkov	Sc. D, Professor
V.N.Buyvol	Sc. D, Professor
A.N.Voronin	Sc. D, Professor
M.M.Glazunov	Sc. D, Professor
V.P.Denisyuk	Sc. D, Professor
A.Yu.Doroshenko	Sc. D, Professor
Yu.K.Ziatdinov	Sc. D, Professor
K.M.Lavrisheva	Sc. D, Professor
B.G.Trusov	Sc. D, Professor
I.B.Turkin	Sc. D, Professor
D.V.Fedasyuk	Sc. D, Professor

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ: 03058, м. Київ,
пр.-т Космонавта Комарова 1, Національний
авіаційний університет, факультет комп'ютерних
наук, корп. 6, к. 108.
Телефон: 044-406-73-96
E-mail: se_journal@livenau.net
<http://jrnl.nau.edu.ua/index.php/IPZ>

ADDRESS EDITORIAL OFFICE: 03058, Kyiv,
1 Cosmonaut Komarova Prospect, National aviation
university, faculty of computer sciences, of. 6.108.

Telephone: 044-406-73-96
E-mail: se_journal@livenau.net
<http://jrnl.nau.edu.ua/index.php/IPZ>