

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського
“Харківський авіаційний інститут”

ISSN 1814-4225

РАДІОЕЛЕКТРОННІ
І
КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ

5 (79)

НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

*Матеріали, що містяться в журналі, опубліковані за рішенням
Програмного комітету Міжнародної науково-технічної
конференції «CYBER FORUM DESSERT 2016»*

Видається з січня 2003 р.

Виходить 4 рази на рік

Харків "ХАІ" 2016

Засновник журналу **Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"**

Затверджено до друку вченою радою Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського "ХАІ", протокол № 8 від 20 квітня 2016 р.

Головний редактор **Вячеслав Сергійович Харченко**, доктор технічних наук, професор, заслужений винахідник України, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».

Редакційна колегія

- О. Є. Федорович**, д-р техн. наук, професор (заступник головного редактора), завідувач кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. К. Волосюк**, д-р техн. наук, професор, професор кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. М. Варганян**, д-р техн. наук, професор, завідувач кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- І. А. Жуков**, д-р техн. наук, професор, директор інституту комп'ютерних технологій, Національний авіаційний університет;
- М. В. Замірець**, д-р техн. наук, професор, директор, Державне підприємство "Науково-дослідний технологічний інститут приладобудування";
- О. О. Зеленський**, д-р техн. наук, професор, завідувач кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. М. Ілюшко**, д-р техн. наук, професор, професор кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- Б. М. Конорєв**, д-р техн. наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, професор кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. А. Краснобаєв**, д-р техн. наук, професор, заслужений винахідник України, завідувач кафедри, Полтавський національний технічний університет;
- Г. Я. Красовський**, д-р техн. наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, професор кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- А. С. Кулік**, д-р техн. наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. В. Лукін**, д-р техн. наук, професор, професор кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. В. Піскорж**, д-р техн. наук, професор, головний науковий співробітник, ВАТ "Науково-дослідний інститут радіотехнічних вимірювань", Державне космічне агентство України;
- А. О. Таран**, д-р техн. наук, професор, завідувач кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»;
- В. П. Тарасенко**, д-р техн. наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач кафедри, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут";
- Iosif Androulidakis**, Dr., Head of Network Operations Center, University of Ioannina, Greece;
- Igor Djurovic**, PhD, Prof., University of Montenegro, Podgorica, Montenegro;
- Karen Egiazarian**, PhD, Prof., Tampere University of Technology, Tampere, Finland;
- Peter T. Popov**, Dr., Reader in Systems Dependability, Centre for Software Reliability, Department of Computer Science School of Mathematics, Computer Science and Engineering, City University London, UK;
- Stefano Russo**, Dr., Professor of Computer Systems, Università di Napoli Federico II, Naples, Director CINI National Laboratory "C. Savy", Italy;
- Sergiy Vilkomir**, Dr., Associated Professor of Department of Computer Science, Head of Software Testing Research Group East Carolina University, USA;
- Benoit Vozel**, PhD, Prof., University of Rennes 1, Lannion, France;
- Elena Zaitseva**, Dr., Professor of Department of Informatics, University of Žilina, Slovak Republic;
- Wojciech Zamojski**, Dr., Professor of Institute of Computer Engineering, Control and Robotics, Wrocław University of Technology, Poland.
- Відповідальний секретар** **О. Б. Лещенко**, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри, Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ».

Свідectво про державну реєстрацію КВ № 6987 від 19.02.2003 р.

За вірогідність інформації несуть відповідальність автори. В журналі публікуються статті українською, російською та англійською мовами після зовнішнього та внутрішнього рецензування. Рукописи не повертаються. При передруку матеріалів посилання на журнал обов'язкові.

Науково-технічний журнал «Радіоелектронні і комп'ютерні системи»

- входить до затвердженого МОН України Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (див. наказ МОН України № 1279 від 6.11.2014 р.);

- зберігається у загальнодержавній реферативній базі даних «Україніка наукова» та публікується у відповідних тематичних серіях українського реферативного журналу «Джерело» (вільний он-лайнний доступ до ресурсів на Web-сервері <http://www.nbu.gov.ua>) (Україна);

- зберігається у реферативній базі даних Всеросійського інституту наукової і технічної інформації (ВІНІТІ) Російської академії наук і публікується у відповідних тематичних серіях РЖ (вільний он-лайнний доступ до ресурсів на Web-сервері <http://www.viniti.ru>) (Російська Федерація);

- включений до міжнародних бібліометричних та наукометричних баз даних: наукової електронної бібліотеки eLIBRARY.RU (Російська Федерація); Index Copernicus (ICV 2013: 4,36; 2014: 52,23) (Польща); INSPEC (Institution of Engineering and Technology, Великобританія); CiteFactor; Academic Keys; Infobase Index; Google Scholar (бібліометричні показники – quot.=1834 / h = 12 / i10 = 19).