

**МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ**

**ЖИТОМИРСЬКИЙ ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ С. П. КОРОЛЬОВА  
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

# **ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ**

**Випуск 2**

*на честь 90-ї річниці заснування Житомирського  
військового інституту*

**Житомир – 2009**

**МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ**  
**ЖИТОМИРСЬКИЙ ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ С. П. КОРОЛЬОВА**  
**НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

Заснований у 1999 році

**ПРОБЛЕМИ СТВОРЕННЯ, ВИПРОБУВАННЯ,  
ЗАСТОСУВАННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ  
СКЛАДНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ**

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ**

**2**

*на честь 90-ї річниці заснування Житомирського  
військового інституту*

**Житомир**  
**2009**

Проблеми створення, випробування, застосування та експлуатації складних інформаційних систем : збірник наукових праць. Вип. 2 / Житомирський військовий інститут імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету. – Житомир : ЖВІ НАУ, 2009. – 212 с. – ISSN 2076-1546.

Постановою Президії ВАК України від 14.10.09 № 1 – 05/4 збірник наукових праць затверджений як фахове наукове видання, в якому можуть бути опубліковані основні результати дисертаційних робіт з технічних наук.

Рекомендовано до друку рішенням вченої ради Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету, протокол № 5 від 24.11.09.

Збірник наукових праць має тематичну спрямованість з технічних наук за групами наукових спеціальностей:

- авіаційна та ракетно-космічна техніка;
- електротехніка;
- радіотехніка та телекомунікації;
- інформатика, обчислювальна техніка та автоматизація;
- енергетика;
- будівництво Збройних Сил;
- радіоелектронна боротьба, способи та засоби;
- озброєння і військова техніка.

#### **Редакційна колегія:**

ШМАТОК С. О., доктор технічних наук, професор	– головний редактор
МАНОЙЛОВ В. П., доктор технічних наук, професор	– заступник головного редактора
БОНДАРЕНКО Ю. Л., кандидат технічних наук	– відповідальний редактор
АРТЮШИН Л. М., доктор технічних наук, професор	
БАРАБАШ О. В., доктор технічних наук, професор	
ДАНИК Ю. Г., доктор технічних наук, професор	
ГРАБАР І. Г., доктор технічних наук, професор	
ЖУКОВ І. А., доктор технічних наук, професор	
ЗІАТДІНОВ Ю. К., доктор технічних наук, професор	
КОВРИЖКІН О. Г., доктор технічних наук, професор	
МАШКОВ О. А., доктор технічних наук, професор	
СИНЄГЛАЗОВ В. М., доктор технічних наук, професор	
СІБРУК Л. В., доктор технічних наук, професор	
ХАРЧЕНКО В. П., доктор технічних наук, професор	
ПІЧУГІН М. Ф., кандидат військових наук, професор	
ВОДЧИЦЬ О. Г., кандидат технічних наук, доцент	
САЩУК І. М., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник	
ШУРЕНОК В. А., кандидат технічних наук, доцент	
КОВБАСЮК С. В., кандидат технічних наук, старший науковий співробітник	
КОЛОС Ю. О., кандидат технічних наук, доцент	

**ISSN 2076-1546**

Наукові статті, включені до збірника наукових праць, пройшли рецензування.

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 14650 від 10.11.08.