



# НАУКА І ТЕХНІКА ПОВІТРЯНИХ СИЛ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

**Щоквартальний  
науково-технічний журнал**

**4 (29) 2017**

**Заснований  
у липні 2009 року**

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ**

Відображені результати фундаментальних, пошукових та прикладних наукових досліджень з проблематики розвитку, застосування та забезпечення Повітряних Сил Збройних Сил України, удосконалення їх системи управління, розвитку бойового застосування та озброєння авіації, зенітних ракетних військ, радіотехнічних військ, радіотехнічного забезпечення і зв'язку Повітряних Сил Збройних Сил України.

**Засновник і видавець:**  
Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба  
61023, м. Харків-23,  
вул. Сумська, 77/79, НЦ ПС  
**Телефон:** +38 (057) 704-91-97  
+38 (067) 998-02-70  
**E-mail редколегії:**  
red@hups.mil.gov.ua  
red.hnups@gmail.com  
**Інформаційний сайт:**  
www.hups.mil.gov.ua

**Головний редактор:**

Певцов Геннадій Володимирович (д-р техн. наук проф., ХНУПС).

**Заступник головного редактора:**

Леонтьєв Олексій Борисович (д-р техн. наук проф., ХНУПС).

**Члени редакційної колегії:**

Дробаха Григорій Андрійович (д-р військ. наук проф., ХНУПС);  
Єрмошин Михайло Олександрович (д-р військ. наук проф., ХНУПС);  
Загорка Олексій Миколайович (д-р військ. наук проф., НУО України, Київ);  
Коваль Володимир Валерійович (канд. військ. наук с.н.с., Командування ПС ЗС України);  
Кранц Золтан (д-р військ. наук проф., Національний університет державної служби, Угорщина);  
Кульпа Христов (д-р техн. наук проф., Варшавський політехнічний університет, Польща);  
Ланецький Борис Миколайович (д-р техн. наук проф., ХНУПС);  
Лещенко Сергій Петрович (д-р техн. наук проф., ХНУПС);  
Нізієнко Борис Іванович (канд. техн. наук проф., ХНУПС);  
Оваїд Сальман Рашід (канд. техн. наук, коледж університету Аль Мареф, Анбар, Ірак);  
Мхедлішвілі Зураб (канд. військ. наук, Національна академія оборони Грузії);  
Пацек Богуслав (д-р військ. наук проф., Університет Яна Кохановського в Кельце, Польща);  
Пацек Петр (д-р філ., Державний університет прикладних наук ім. Е.Ф. Щепаника, Польща);  
Радев Христо Кирилов (д-р техн. наук проф., Технічний університет, Софія, Болгарія);  
Романенко Ігор Олександрович (д-р техн. наук проф., ЦНДІ ОВТ ЗС України, Київ);  
Романченко Ігор Сергійович (д-р військ. наук проф., ЦНДІ ЗС України, Київ);  
Семон Богдан Йосипович (д-р техн. наук проф., НУО України, Київ);  
Сухаревський Олег Ілліч (д-р техн. наук проф., ХНУПС);  
Тишка Андрій (канд. політ. наук, Балтійський оборонний коледж, Естонія);  
Фаркас Тибор (канд. техн. наук, Національний університет державної служби, Угорщина);  
Худов Геннадій Володимирович (д-р техн. наук проф., ХНУПС);  
Чепков Ігор Борисович (д-р техн. наук проф., ЦНДІ ОВТ ЗС України, Київ);  
Шмаков Олександр Миколайович (д-р військ. наук проф., ХНУПС);  
Ярош Сергій Петрович (д-р військ. наук проф., ХНУПС).

**Відповідальний секретар:**

Ряполов Іван Євгенович (канд. техн. наук, ХНУПС).

**Харків • 2017**

## КООРДИНАЦІЙНА РАДА

**Загальне керівництво** діяльністю Координаційної ради науково-технічного журналу "Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України" здійснює командувач Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-полковник **Дроздов С.С.**

**Голова Координаційної ради:**

начальник штабу – перший заступник командувача Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-лейтенант **Шамко В.Є.**

**Заступник голови Координаційної ради:**

заступник командувача Повітряних Сил Збройних Сил України з бойової підготовки – начальник управління бойової підготовки Командування Повітряних Сил Збройних Сил України кандидат військових наук генерал-лейтенант **Сідаш В.В.**

**Члени Координаційної ради:**

начальник Головного управління морально-психологічного забезпечення Збройних Сил України генерал-майор **Грунтковський О.Л.;**

заступник командувача з авіації – начальник авіації Командування Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-майор **Ярецький А.М.;**

начальник зенітних ракетних військ Командування Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-майор **Карпенко Д.В.;**

начальник радіотехнічних військ Командування Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-майор **Вишневський С.Д.;**

начальник управління оборонного планування – заступник начальника штабу Командування Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-майор **Плесний В.М.;**

головний інженер авіації Повітряних Сил – начальник управління головного інженера авіації авіації Командування Повітряних Сил Збройних Сил України генерал-майор **Скоренький П.Є.;**

заступник начальника Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба з наукової роботи Заслужений діяч науки і техніки України доктор технічних наук професор полковник **Пєвцов Г.В.**

**Секретар Координаційної ради:**

начальник воєнно-наукового відділу штабу Командування Повітряних Сил Збройних Сил України кандидат військових наук старший науковий співробітник полковник **Коваль В.В.**

*Затверджений до друку вченою радою Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба (протокол від 19 грудня 2017 року № 19)*

*Занесений до "Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук" (технічні та військові науки), затверджено наказом Міністерства освіти і науки України від 29.12.2014 № 1528 (із змінами від 22.12.2016 № 1604)*

*Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації КВ № 22358 – 12258ПР від 24.10.2016 р.*

*Усі статті, що публікуються у журналі, проходять обов'язкове рецензування, яке здійснюється за відкритою та анонімною формою як для авторів, так і для рецензентів*

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



**Інформаційний сайт видання:** [www.hups.mil.gov.ua](http://www.hups.mil.gov.ua).

Реферативна інформація зберігається у загальнодержавній реферативній базі даних „Україніка наукова” та публікується у відповідних тематичних серіях УРЖ „Джерело”.

**Видання індексується міжнародними бібліометричними та наукометричними базами даних:** *Academic Resource Index (EC), Google Scholar (CША), Scientific Indexed Service (CША), Index Copernicus (Польща), Open Academic Journals Index (EC), General Impact Factor (EC).*

**Наукометричні показники:**  
*ICV (Index Copernicus Value) = 57.66*