

Вимоги щодо оформлення статей у "Збірнику наукових праць Харківського національного університету Повітряних Сил"

До друку приймаються оригінальні рукописи, які не було відправлено до інших редакцій та не опубліковано раніше в інших виданнях. Взаємовідношення авторів та редакційних колегій визначаються "Етичними правилами наукових видань ХНУПС".

Редакційні колеги наукових видань університету здійснюють незалежне експертне рецензування наданих до друку рукописів. До рецензування залучаються досвідчені фахівці, які не входять до складу редакційних колегій. Рецензування здійснюється за анонімною формою як для авторів, так і для рецензентів (подвійне сліпе рецензування). Термін рецензування складає не більше 6-8 тижнів.

ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ НЕОБХІДНО

Для публікації необхідно представити статтю в електронній формі (**Word-2003**), оформлену згідно наведених нижче вимог, та її роздрукований екземпляр, підписаний усіма авторами статті на кожній сторінці.

Окремими файлами надаються:

– для статей, у яких основна мова українська або російська, переклад розширеної анотації англійською мовою на українську або російську мову;

– для статей, у яких основною мовою є англійська, переклад статті на українську або російську мову;

– рисунки у форматі jpg (jpeg), при цьому назва файлу повинна відповідати номеру рисунку в статті.

Обсяг рукопису – не менше 4 повних аркушів українською, англійською або російською мовами.

Формат аркушу А4 (21 × 29,7 см), параметри сторінки (відступи від краю): зліва – 2,25 см; справа – 2,25 см; зверху – 2 см; знизу – 2,5 см.

Основний шрифт статті – Times New Roman, 10 кегль, міжрядковий інтервал (множник) – 1,1.

Відповідно до Постанови Президії ВАК України від 15.01.2003 р. № 7-05/1 текст статті повинен обов'язково бути структурованим за такими розділами: вступ, виклад основного матеріалу, висновки, а саме:

ВСТУП

- постановка проблеми;
- аналіз останніх досліджень і публікацій;
- формулювання мети статті.

ВИКЛАД ОСНОВНОГО МАТЕРІАЛУ

Матеріали дослідження з повним обґрунтуванням отриманих наукових результатів.

ВИСНОВКИ

Висновки з даного дослідження і перспективи подальшого розвитку напрямку.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ (REFERENCES)

Оформлюються два списки літератури: перший – відповідно до ДСТУ 8302:2015 "Бібліографічне посилання: загальні положення та правила складання" – Список літератури; другий – англійською мовою та латиницею (транслітерацією) – References.

Список літератури (References) повинен включати не менш 12 джерел, які видані за останні 10 років. При цьому не менш 50 % джерел повинні відноситися до іноземної періодики. Список літератури (References) не може включати навчальні підручники, Інтернет посилання на неофіційні сайти та форуми. Найбільш доцільно використовувати наукові монографії, статті та матеріали наукових конференцій (семінарів), які мають ідентифікатор цифрового об'єкту DOI. Самоцитовання авторів у списку літератури не повинно бути більш за 15 %. Посилання на літературні джерела у тексті статті наводяться у квадратних дужках та відокремлюються крапкою з комою, наприклад [4; 7], [3–5].

При поданні статті автор повинен гарантувати дійсність наведених джерел та у разі необхідності надати їх у редакційну колегію. Якщо джерело інформації має ідентифікатор цифрового об'єкту DOI, то він обов'язково наводиться наприкінці опису, наприклад <https://doi.org/10.30748/nitps.2017.26.01>.

REFERENCES

(Harvard style BSI: British Standards Institution)

References потрібно приводити окремим блоком, повторюючи послідовність попередньо наведеного Списку літератури. Джерела при цьому оформлюються за такими основними правилами Harvard style BSI: British Standards Institution:

– запис завжди починається з прізвища автора, потім, через кому, ініціали (між ініціалами пропуски не ставляться), за якими в дужках вказується дата видання; два автори відокремлюються "and" без коми; кілька авторів розділяються комами, але останнє прізвище повинно бути відокремлено "and" без коми;

– витяги з публікацій, тобто назви статей журналів, глав в книгах наводять у "лапках";

– назва журналу або книги завжди виділяється курсивом;

– ім'я видавця вказується перед місцем видання;

– коми використовують для поділу елементів запису;

– для джерел українською або російською мовою, що наводяться у References, назви статей журналів, глав в книгах наводять латиницею (транслітерацією) у "лапках" та перекладом на англійську мову у квадратних дужках.

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ СПИСКУ ЛІТЕРАТУРИ ТА REFERENCES		
	Список літератури ДСТУ 8302:2015	References Harvard style BSI
Книга	Інформаційно-психологічна боротьба у військовій сфері: монографія / Г.В. Певцов, А.М. Гордієнко, С.В. Залкін, С.О. Сідченко, А.О. Феклістов, К.І. Хударковський. – Х.: Вид. Рожко С. Г., 2017. – 276 с.	Pievtsov, H.V., Hordiienko, A.M., Zalkin, S.V., Sidchenko, S.O., Feklistov, A.O. and Khudarkovskiy, K.I. (2017), “ <i>Informatsiino-psykholohichna borotba u voien-nii sferi</i> ” [The information and psychological struggle in the military sphere], Rozhko S.H., Kharkiv, 276 p.
Стаття із періодичного видання	Методика розподілу оборонного бюджету України / О.М. Семененко, Р.В. Бойко, О.Г. Водчиць, С.П. Василенко, Г.Г. Зубрицька, О.І. Кремешний // Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України. – 2017. – № 4(29). – С. 123-131. https://doi.org/10.30748/nitps.2017.29.17 .	Semenenko, O.M., Boiko, R.V., Vodchyts, O.H., Vasylenko, S.P., Zubrytska, H.H. and Kremeshnyi, O.I. (2017), “Metodyka rozpodilu oboronnoho biudzhetu Ukrainy” [The method of distribution of the defense budget of Ukraine], <i>Science and Technology of the Air Force of Ukraine</i> , No. 4(29), pp. 123-131. https://doi.org/10.30748/nitps.2017.29.17 .
Дисертація	Белозеров И.В. Религиозная политика: дис. ... канд. ист. наук: 07.00.02; захищена 22.01.02; утв. 15.07.02 / Белозеров Иван Валентинович. – К., 2002. – 215 с.	Belozеров, I.V. (2002), “ <i>Relyhyoznaia polityka: dissertatsiia</i> ” [The religious policy: dissertation], Kyiv, 215 p.
Інтернет (електронне видання)	Романов В. К вопросу о путях достижения национальной безопасности в условиях глобализации [Электронный ресурс] / В. Романов // Безопасность и оборона. – 2016. – № 1(2), С. 7-15. Режим доступа: http://www.desecuritate.uph.edu.pl/images/De_Securitate_12_2016.pdf .	Romanov, V. (2016), “K voprosu o putyakh dostizheniya natsionalnoy bezopasnosti v usloviyakh globalizatsii” [To the question about the ways to achieve national security in the context of globalization], <i>Security and Defence Journal</i> , No. 1(2), pp. 7-15, available at: www.desecuritate.uph.edu.pl/images/De_Securitate_12_2016.pdf (accessed 12 July 2017). (примітка: при наведенні URL "http: //" має бути виключено).
Інтернет (офіційний сайт без авторів тексту)	Офіційний сайт ІТС.UA. Google создала доступный набор компьютерного зрения AIY Vision Kit на базе Raspberry Pi. Режим доступа: https://itc.ua/news/google-sozdala-dostupnyiy-nabor-kompyuternogo-zreniya-aiy-vision-kit-na-baze-raspberry-pi/ .	The official site of ITC.UA (2018), “ <i>Google sozdala dostupnyiy nabor kompyuternogo zreniya AIY Vision Kit na baze Raspberry Pi</i> ” [Google has created an affordable set of computer vision AIY Vision Kit based on Raspberry Pi] available at: www.itc.ua/news/google-sozdala-dostupnyiy-nabor-kompyuternogo-zreniya-aiy-vision-kit-na-baze-raspberry-pi/ (accessed 8 November 2018).
Стандарт	ДСТУ 5034:2008 Інформація і документація. Науково-інформаційна діяльність. Терміни та визначення понять. – К., 2009. – 38 с.	State Standard of Ukraine (2009), “ <i>5034:2008 Informatsiia i dokumentatsiia. Naukovo-informatsiina diialnist. Terminy ta vyznachennia poniat</i> ” [5034:2008 Information and documentation. Scientific and informational activity. Terms and definitions], Kyiv, 38 p.
Закон	Закон України “Про державно-приватне партнерство №2404-VI від 01.07.2010 р.” [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2404-17 .	The Law of Ukraine (2010), “ <i>Pro derzhavno-pryvatne partnerstvo No. 2404-VI vid 01.07.2010</i> ” [About public-private partnership No. 2404-VI dated 01.07.2010], available at: www.zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2404-17 (accessed 29 August 2016).
Постанова	Постанова Кабінету Міністрів України. “Питання оплати праці працівників державних органів № 15 від 18.01.2017 р.” [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/15-2017-%D0%BF .	The Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine (2017), “ <i>Pytannia oplaty pratsi pratsivnykiv derzhavnykh orhaniv No. 15 vid 18.01.2017 r.</i> ” [The issue of pay public employees No. 15 dated 18.01.2017], available at: www.zakon.rada.gov.ua/laws/show/15-2017-%D0%BF (accessed 22 August 2017).
Наказ	Наказ Міністерства оборони України “Про внесення змін до Статутів військових засобів масової інформації № 91 від 01.03.2018” [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0382-18 .	The Order of the Ministry of Defense of Ukraine (2018), “ <i>Pro vnesennia zmin do Statutiv viiskovykh zasobiv masovoi informatsii No. 91 vid 01.03.2018</i> ” [About changes to Order to the Statutes of the Military Mass Media No. 91 dated 01.03.2018], available at: www.zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0382-18 (accessed 22 August 2018).
Бойовий статут	Бойовий статут військ ППО СВ. Частина 3 (взвод, відділення, обслуга), – К.: ЗС України, 2016. – С. 11-25.	The Armed Forces of Ukraine (2016), <i>Boyovyi statyt viysk PPO SV. Chastyna 3 (vzvod, viddilennya, obslyga)</i> [The combat statut of the troops air defense of land forces (platoon, department, service)], Kyiv, pp. 11-25.
Технічний опис інструкція з експлуатації	Танк Т-72А. Техническое описание и инструкция по эксплуатации. Кн. 2. –М.: Военное издательство, 1998. – 156 с.	Tank T-72A (1998), “ <i>Tekhnicheskoye opisaniye i instruktziya po ekspluatatsii. Kn. 2.</i> ” [Technical description and instruction manual. Book 2], Voennoye izdatelstvo, Moscow, 156 p.

АНОТАЦІЇ ДО СТАТТІ

Анотації до статті виконуються українською, англійською та російською мовами, повинні мати обсяг не менш ніж **6 рядків** та розкривати:

- предмет, тему та мету роботи;
- метод (методи) або методологію проведення досліджень;
- результати досліджень;
- висновки та область застосування результатів досліджень.

Якщо основною мовою статті є українська або російська, то анотація англійською мовою повинна бути розширеною та мати загальний обсяг не менш ніж **1800 знаків**, включаючи ключові слова.

Якщо основною мовою статті є англійська, то анотація українською мовою повинна бути розширеною та мати загальний обсяг не менш ніж **1800 знаків**, включаючи ключові слова.

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

У відомостях про авторів *українською* та *англійською* мовою наводяться:

- прізвище, ім'я та по батькові;
- науковий ступінь, вчене звання, посада;
- назва установи, де працює автор, її місце розташування (місто, країна);
- обліковий запис автора ORCID (повинен відображати назву установи, де працює автор, та його наукові публікації), наприклад:

Шевченко Олексій Іванович

доктор технічних наук професор
провідний науковий співробітник
Харківського національного університету
Повітряних Сил ім. І. Кожедуба,
Харків, Україна
<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Oleksii Shevchenko

Doctor of Technical Sciences Professor
Lead Researcher
of Ivan Kozhedub Kharkiv
National Air Force University,
Kharkiv, Ukraine
<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

СХЕМА ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ (ОБОВ'ЯЗКОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ)

УДК – кегль 12 пт.

Перелік авторів статті – кегль 12 пт.

Перелік установ, де працюють автори (назва без скорочень, місто, країна) – кегль 12 пт.

Назва статті (не більше 3-х рядків; без скорочень) – кегль 12 пт.

Анотація мовою основного тексту статті – кегль 10 пт.

Ключові слова мовою основного тексту статті – кегль 10 пт.

Текст статті (Вступ, Виклад основного матеріалу, Висновки) – кегль 10 пт.

Список літератури (References) – кегль 9 пт.

НАБІР ФОРМУЛ

Набір формул здійснюється в редакторах формул **MS Equation** або **MathType**. Забороняється використовувати для набору формул графічні об'єкти, таблиці та редактор Формула (formula) Word 2007-2016.

В меню “Розмір → Визначити” ввести такі розміри: звичайний – 10 пт; великий індекс – 8 пт; малий індекс – 7 пт; великий символ – 14 пт; малий символ – 10 пт.

В меню “Стиль” → “Определить” поля “Стиль символів” залишити незаповненими, за винятком “Вектор-Матриця” → “Жир”.

Забороняється змінювати розмір створених формул у тексті статті.

РИСУНКИ ТА ТАБЛИЦІ

Рисунки та таблиці розміщуються після першого посилання на них у тексті (рис. 1 або табл. 1).

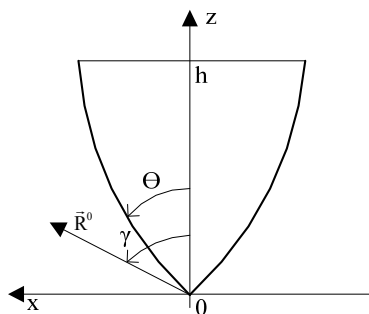


Рис. 1. Підпис рисунка

Таблиця 1

Назва таблиці

Інтервал	1	2
Параметр	180	168

Рисунки обов'язково супроводжуються центрованими підписаними підписами (кегль – 10), ширина не більше 16,5 см, всі позначення виконуються кеглем не меншим ніж 8 пт.

У таблицях табличний заголовок (10 кегль) – обов'язковий.

Символи, які використовуються у статті (формулах, рисунках, таблицях та тексті) повинні бути однакові та набрані в редакторах формул MS Equation або MathType.

**Схема оформлення статей у фахові наукові видання
Харківського національного університету Повітряних Сил ім. І. Кожедуба**

УДК (кегель – 12 пт)

----- пустий рядок – 10 пт

А.А. Іванов¹, Б.Б. Петров² (кегель – 12 пт)

----- пустий рядок – 8 пт

¹Харківський національний університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, Харків

²Сумський державний університет, Суми (кегель – 12 пт, накреслення – курсив)

----- пустий рядок – 12 пт

**НАЗВА СТАТТІ НЕ БІЛЬШ 3-х РЯДКІВ (ШРИФТ – ARIAL, КЕГЛЬ – 12 ПТ;
НАКРЕСЛЕННЯ – “НАПІВЖИРНЕ”, ПО ЦЕНТРУ)**

----- пустий рядок – 12 пт

Анотація (мовою основного тексту статті, обсягом не менш 6 рядків). Анотації іншими мовами розміщуються наприкінці статті. Якщо основною мовою статті є українська або російська, то анотація англійською мовою наприкінці статті повинна бути розширеною та мати загальний обсяг не менш ніж 1800 знаків, включаючи ключові слова. Якщо основною мовою статті є англійська, то анотація українською мовою наприкінці статті повинна бути розширеною та мати загальний обсяг не менш ніж 1800 знаків, включаючи ключові слова: кегель – 10 пт; накреслення – “курсив”, вирівнювання – за шириною; відступ першого рядка абзацу – 0,75 см.

----- пустий рядок – 9 пт

Ключові слова (кегель – 10 пт, накреслення – курсив, відступ першого рядка абзацу – 0,75 см, вирівнювання – за шириною).

----- пустий рядок – 12 пт

Вимоги до набору

Текстовий редактор: обов’язково **Word-2003**.

Формат аркуша: А4 (21 × 29,7 см).

Параметри сторінки (відступи від краю): зліва – 2,25 см; справа – 2,25 см; зверху – 2 см; знизу – 2,5 см.

Шрифт статті – *Times New Roman*; накреслення – пряме; кегель – 10 пт міжрядковий інтервал (множник) – 1,1.

Текст статті з обов’язковим завданням переносу слів розташовується у два стовпчики однакової ширини – 8 см, відстань між стовпчиками – 0,5 см; відступ першого рядка абзацу – 0,75 см; вирівнювання – за шириною.

Підзаголовок – *Arial*, накреслення – напівжирне; кегель – 12 пт, відступів немає; вирівнювання – центроване; зверху та знизу відокремлюється 6 пунктами.

Не використовуйте для форматування тексту пропуски, табуляцію тощо. Не встановлюйте ручне перенесення слів, не використовуйте колоннитули. Між значенням величини та одиницею її вимірювання ставте нерозривний пропуск (*Ctrl + Shift + пропуск*).

Набір формул: редактор формул *MS Equation*.

Заборається використовувати для набору формул графічні об’єкти, кадри й таблиці.

В меню “Размер → *Определить*” ввести такі розміри:

Обычный – 10 пт; Крупный индекс – 8 пт;

Мелкий индекс – 7 пт; Крупный символ – 14 пт;

Мелкий символ – 10 пт.

На останньому аркуші статті після списку літератури:

в дві колонки на всю ширину сторінки наводяться: відомості про авторів на українській та англійській мові;

в одну колонку на всю ширину сторінки переклад назви статті, прізвищ авторів, анотації та ключових слів на українську чи російську та англійську мови (крім основної мови статті) за зразком (9 кегель, міжрядковий інтервал – 1).

----- пустий рядок – 10 пт

Відомості про автора(ів):

Іванов Андрій Андрійович

доктор технічних наук професор

завідувач кафедри Харківського національного

університету Повітряних Сил ім. І. Кожедуба,

Харків, Україна

orcid.org/0000-0000-0000-0000

Information about the author(s):

Andrii Ivanov

Doctor of Technical Sciences Professor

Head of Department of Ivan Kozhedub

Kharkiv National Air Force University,

Kharkiv, Ukraine

orcid.org/0000-0000-0000-0000

----- пустий рядок – 10 пт

ARTICLE TITLE IN ENGLISH

A. Ivanov, B. Petrov

----- пустий рядок – 3 пт

----- пустий рядок – 3 пт

----- пустий рядок – 10 пт

дві анотації

Text of annotation translation.

Keywords: list of keywords.

УВАГА! Остання сторінка статті заповнюється повністю або не менш, ніж на 3/4.

Вчений ступінь	
бакалавр	
бакалавр (природні науки) (гуманітарні науки) (мистецтво) (управління)	Bachelor Bachelor of Science, B.Sc./B.S. Bachelor of Arts, A.B./B.A. Bachelor of Fine Arts, B.F.A. Bachelor of Business Administration, B.B.A.
магістр (природні науки) (гуманітарні науки) (мистецтво)	Master Master of Science, M.S.; Master of Arts, M.A.; Master of Fine Arts, M.F.A.
кандидат наук, доктор філософії	
доктор філософії кандидат технічних наук кандидат військових наук кандидат наук	Doctor of Philosophy, Ph.D. Candidate of Technical Sciences Candidate of Military Sciences Candidate of Sciences
доктор наук	
доктор наук доктор технічних наук доктор військових наук доктор фіз.-мат. наук	Doctor of the Sciences Doctor of Technical Sciences Doctor of Military Sciences Doctor of Physics and Mathematics
Вчене звання	
старший науковий співробітник доцент професор	Senior Research Associate Professor Professor
Посада	
курсант студент магістратури аспірант	Cadet Postgraduate Student Doctoral Student
завідувач кафедри професор кафедри доцент старший викладач викладач асистент	Head of Department Professor of Department Senior Lecturer Senior Instructor Instructor Assistant Lecturer
начальник науково-дослідного відділу начальник науково-дослідної лабораторії провідний науковий співробітник старший науковий співробітник науковий співробітник молодший науковий співробітник	Chief of Scientific Research Department Chief of Research Laboratory Lead Researcher Senior Research Associate Research Associate Junior Research
Назва університету	
Харківський національний університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба (ХНУПС)	Ivan Kozhedub Kharkiv National Air Force University (KNAFU)
Назви фахових наукових видань університету	
Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України	Science and Technology of the Air Force of Ukraine
Системи обробки інформації	Information Processing Systems
Збірник наукових праць Харківського національного університету Повітряних Сил	Scientific Works of Kharkiv National Air Force University
Системи озброєння і військова техніка	Systems of Arms and Military Equipment