

## Пам'ятка для авторів статей

### ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Електронний науковий журнал «Енергетика і автоматика» заснований у 2009 році і виходить **4 рази на рік**.

**Мови видання** – українська, російська, англійська.

Електронний науковий журнал «Енергетика і автоматика» *входить до переліку фахових видань України, затверджених МОН України*, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (Затверджено наказом Міністерства освіти і науки України від 13.07.2015 № 747 (технічні науки)).

Електронний науковий журнал «Енергетика і автоматика» включено до наукометричних баз РИНЦ, Google Scholar, Ulrichsweb, MIAR, BASE, Index Copernicus, ResearchBib, Scientific Indexing Services, Agris, DRJI.

### РЕДАКЦІЙНА ПОЛІТИКА ЩОДО ПУБЛІКАЦІЙ

1. До журналу приймаються статті проблемно-постановчого, узагальнюючого та методичного характеру, в яких висвітлюються результати наукових досліджень зі статистичною обробкою даних, що мають теоретичне і практичне значення, актуальні для аграрного комплексу і раніше не публікувались.

2. Автори несуть відповідальність за оригінальність (плагіат) тексту наукової статті, точність наведених фактів, цитат, статистичних даних, власних назв, географічних назв та інших відомостей, а також за те, що в матеріалах не містяться дані, що не підлягають відкритій публікації.

3. Автори дають згоду на збір і обробку персональних даних з метою включення їх в базу даних відповідно до Закону України № 2297-VI «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 р. Редакція журналу гарантує, що особисті дані, окрім тих, що публічно подаються у статті, будуть використовуватись виключно для виконання внутрішніх завдань редакції та не будуть поширюватись і передаватись стороннім особам.

4. Автори, які є здобувачами наукового ступеня кандидата наук, аспіранти та магістри повинні вказати свого наукового керівника.

### ПОРЯДОК ПОДАННЯ НАУКОВОЇ СТАТТІ

1. До редакції збірника через систему **OJS** (<http://journals.nubip.edu.ua/index.php/sanu/index>) надсилається електронний пакет документів (див. **Додатки**):

- Відомості про авторів (Vidomosti\_Ivanenko.doc);
- наукова стаття (Paper\_Ivanenko.doc);
- розширена анотація статті англійською мовою обсягом до 3 сторінок тексту (Abstract\_Ivanenko.doc);
- 1 рецензія, підписана доктором наук і завірена печаткою тієї установи, де працює рецензент;

**2. Після отримання та розгляду редколегією наукової статті авторам буде надіслано відповідне повідомлення на електронну пошту.**

3. Остаточне рішення про публікацію ухвалює редколегія, яка також залишає за собою право на додаткове рецензування, редагування і відхилення наукових статей.

4. Матеріали, оформлені з відхиленням від зазначених нижче вимог щодо порядку подання та оформлення наукової статті, редколегія не розглядає.

## ВИМОГИ ОФОРМЛЕННЯ НАУКОВОЇ СТАТТІ

1. До розгляду приймаються наукові статті обсягом 6-12 сторінок тексту, формат паперу – А4, орієнтація – книжкова, поля з усіх сторін – 20 мм, міжрядковий інтервал – 1,5, кегль шрифту – 14, гарнітура – Times New Roman, абзац – 1 см (лише для основного тексту анотацій і статті).

2. Структура наукової статті:

**рядок 1** – УДК (вирівнювання по лівому краю, шрифт – напівжирний).

Визначити код УДК ви можете за цим посиланням: <http://teacode.com/online/udc/>

**рядок 2** – назва наукової статті (вирівнювання по центру, шрифт – напівжирний, великі літери);

**рядок 3** – ініціали та прізвище автора (співавторів, шрифт – напівжирний); науковий ступінь і вчене звання, місце роботи (повна назва структурного підрозділу, шрифт – напівжирний курсив), кожен співавтор і з нового рядка, вирівнювання по центру;

**рядок 4** – електронна адреса авторів;

**рядок 5** – анотація (кегль шрифту – 14, курсив, міжрядковий інтервал – 1).

Обсяг анотації повинен бути не менше 150 слів;

До публікації приймаються рукописи з максимально конкретизованими анотаціями. Анотація повинна містити основні висновки роботи та результати роботи. Композиційно анотація може бути збудована за принципом IMRAD (Introduction, Methods, Results and Discussion):

– Актуальність – актуальність дослідження.

– Мета – мета і завдання дослідження.

– Методи – відомості про те, коли, де, як проводилося дослідження; яка інформація, методи використовувалися; хто був включений в групу піддослідних.

– Результати – основні висновки (конкретика), результати дослідження.

– Перспективи – інформація про те, як отриманий результат співвідноситься з висновками інших учених, які перспективи дослідження, напрями подальшої роботи, складності.

**рядок 6** – ключові слова (кегль шрифту – 14, курсив, міжрядковий інтервал – 1; словосполучення використовуються для пошуку статті в електронних базах), вони повинні бути лаконічними, відображати зміст і специфіку рукопису.

Анотація та ключові слова підлягають перевірці з метою недопущення технічного перекладу програмними засобами, оскільки рукописи будуть доступні в Інтернет-мережі: бібліографічних (наукометричних) базах, інформаційних порталах, онлайн-бібліотеках.

**рядок 7** – текст наукової статті із зазначенням наступних елементів:

**Актуальність**, де висвітлюється важливість дослідження, існуючі проблеми та напрями їх вирішення в контексті поставлених наукових завдань; вказуються невіршені частини проблеми.

**Аналіз останніх досліджень та публікацій**, де подається короткий аналіз результатів досліджень науковців з тематики наукової статті.

**Мета дослідження**, де вказуються мета і завдання наукового дослідження.

**Матеріали і методи дослідження**, де висвітлюються основні методи і прийоми, застосовані у науковій статті.

**Результати дослідження та їх обговорення**, де висвітлюються основні отримані результати дослідження, подані у науковій статті.

**Висновки і перспективи**, де подаються конкретні висновки за результатами дослідження та перспективи подальших розробок.

В кінці наукової статті подається **Список літератури** (не більше 8-ми джерел) у порядку згадування або у алфавітному порядку (кегель шрифту – 14, міжрядковий інтервал – 1). Список використаних джерел оформляється за міждержавним стандартом **ДСТУ ГОСТ 7.1:2006**. Посилання на літературні джерела в тексті наукової статті слід надавати в квадратних дужках [1, с. 56; 7, с. 45–51].

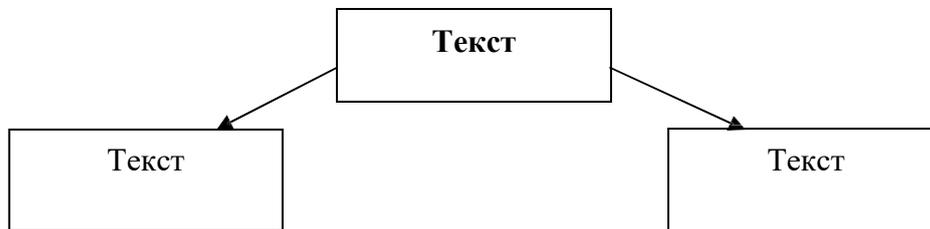
Після цього подається список використаних джерел англійською мовою (**References**), який формується за міжнародним стандартом АРА (використовуватиметься під час розміщення рукописів у зарубіжних базах). Даний стандарт використовується у США як стандарт оформлення статті (в тому числі і бібліографічного списку), прийнятий АРА (Американська психологічна асоціація) та **Є МІЖНАРОДНИМ**. Для полегшення під час оформлення джерел за цим стандартом рекомендуємо користуватись посиланням <http://www.slovnyk.ua/services/translit.php>. Транслітерацію українських символів необхідно здійснювати у відповідності з [Постановою КМУ від 27 січня 2010 р. № 55](#), а російських – згідно системи BGN/PCGN. Нижче наведено приклади оформлення різних типів джерел за пропонованими стандартами.

3. Табличний та графічний матеріал може бути лише книжкового формату, а його кількість доречною. Таблиця повинна мати порядковий номер, вказується зліва перед назвою таблиці. Назва таблиці подається над таблицею (кегель шрифту – 14, напівжирний, міжрядковий інтервал – 1,5, розміщення по ширині). Текст таблиці подається гарнітурою Times New Roman (кегель шрифту – 12, міжрядковий інтервал – 1).

### 1. Назва таблиці

Строк сівби	Сходи		Квітування		Урожайність, ц/га
	уражено рослин	розвиток хвороби	уражено рослин	розвиток хвороби	
Перша декада квітня	45	14,8	89	40,3	27,2

Рисунок повинен бути єдиним графічним об'єктом і згрупованим; мати номер і назву, що вказується поза об'єктом (кегель шрифту – 14, напівжирний, міжрядковий інтервал – 1, розміщення по ширині). Розташування рисунку має бути в тексті. Рисунки повинні бути контрастними, чорно-білими або кольоровими. Графічні матеріали не повинні бути сканованими.



**Рис. 1. Назва рисунку**

4. Формули (зі стандартною нумерацією) виконуються в редакторі Microsoft Equation.

5. В наукових статтях не допускається автоматичних переносів слів та використання макросів. **Абзаци позначати тільки клавішею “Enter”, не застосовувати пробіли або табуляцію (клавіша “Tab”). Не допускається використання ущільненого або розрідженого шрифту!**

**рядок 8-16** – тема, ініціали і прізвище автора, анотація та ключові слова, які надаються російською та англійською мовами.

**Адреса для листування:**

Національний університет біоресурсів і природокористування України  
вул. Героїв Оборони, 11, корп. 10

м. Київ

03041

**Тел.: 044 – 527-87-20** (в робочі дні з 8.30 до 17.30)

**Email:** 1909\_@ukr.net

**Web:** <http://nubip.edu.ua/node/15800>

## ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРА

Прізвище, ім'я та по батькові Фамилия, имя и отчество Name and Surname	
Науковий ступінь	
Вчене звання	
Посада	
Місце роботи (навчання)	
Назва статті Название статьи Article title	
Рубрика, до якої подається стаття	
Контактні телефони	
E-mail	
Поштова адреса: Кому вулиця, дім, квартира (офіс) населений пункт, район, область країна (для іноземців) індекс	

Я (Ми) \_\_\_\_\_,

автор(и) статті \_\_\_\_\_  
підтверджую(-ємо) своє бажання розмістити наукову статтю в електронному науковому журналі «Енергетика і автоматика». Погоджуюсь з усіма висунутими редакційною колегією вимогами щодо змісту, обсягу, оформлення і порядку подання матеріалів.

Даю(-ємо) згоду на збір і обробку персональних даних з метою включення їх в базу даних відповідно до Закону України № 2297-VI «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 р.

Передаю(-ємо) редакційній колегії електронного наукового журналу «Енергетика і автоматика» невиключні права на публікацію вказаної статті, яка з метою популяризації імен(і) автора(-ів) статті буде розміщена у наукометричних базах.

Дата

П П П

**ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ НАУКОВОЇ СТАТТІ**

УДК 123

**НАЗВА НАУКОВОЇ СТАТТІ**

**П. І. ІВАНЕНКО**, кандидат біологічних наук,  
доцент кафедри ботаніки  
*Ужгородський національний університет*  
*E-mail: petro54@ukr.net*

*Анотація. Текст текст текст ...*

*Ключові слова: текст текст текст.....*

**Актуальність (Introduction).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Аналіз останніх досліджень та публікацій (Analysis of recent researches and publications).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Мета (Purpose).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Методи (Methods).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Результати (Results).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Висновки і перспективи (Discussion).** Текст текст текст текст текст текст текст ...

**Список використаних джерел**

1. Текст текст текст... .

**References**

1. Text text text ... .

**НАЗВАНІЕ НАУЧНОЙ СТАТЬИ**

**П. И. Иваненко**

*Аннотация. Текст текст текст ...*

*Ключевые слова: текст текст текст ...*

**TITLE SCIENTIFIC ARTICLE**

**P. I. Ivanenko**

*Abstract. Text text text ...*

*Keywords: Text text text ...*

**ПРИКЛАДИ ОФОРМЛЕННЯ СПИСКУ ВИКОРИСТАНИХ  
ДЖЕРЕЛ**

**• Книга одного автора:**

**ДСТУ 8302:2015**

Битяк Ю. П. Державна служба в Україні: організаційно-правові засади: монографія. Харків: Право, 2005. 304 с.

**стандарт АРА**

Kunchenko, Ju. P. (2006). Stohasticheskie polinomy [Stochastic polynomials]. Naukova dumka, 275.

**• Книга двох та більше авторів:**

**ДСТУ 8302:2015**

1. Васильєв С. В., Ніколенко Л. М. Доказування та докази у господарському процесі України: монографія. Харків: Еспада, 2004. 192 с.

2. Комаров В. В., Світлична Г. О., Удадьцова І. В. Окреме провадження: монографія / за ред. В. В. Комарова. Харків: Право, 2011. 312 с.

3. Прилипко С. М., Ярошенко О. М., Мороз С. В., Малиновська К. А. Укладення трудового договору: теоретико-прикладне дослідження: монографія. Харків: Юрайт, 2013. 288 с.

4. Колективні політичні права і свободи людини та громадянина в Україні: проблеми теорії та практики: монографія / Є. І. Григоренко та ін.; Харків. нац. ун-т ім. В. Н. Каразіна. Харків: [б. в.], 2013. 352 с.

**стандарт АРА**

Makarov, I. M., Lokhin, V. M., Man'ko, S. V., Romanov, M. P. (2009).

Avtomatizatsiya sinteza i obuchenie intellektual'nyh sistem upravleniya [Automation of synthesis and learning the intellectual control systems]. Moscow, Russia: Science, 228.

• **Книги під заголовком:**

**ДСТУ 8302:2015**

Галузева економічна політика держави: проблеми правового забезпечення: колект. моногр. / за наук. ред. Д. В. Задихайла. Харків: Юрайт, 2013. 520 с. (Серія "Наукові праці кафедри господарського права Національного університету "Юридична академія України імені Ярослава Мудрого"; т. 1).

**стандарт АРА**

Titarenko, G. A. ed. (2000). *Informacionie tehnologii v marketinge* [Information technology in marketing ]. Moscow: JuNITI, 335.

• **Багатотомне видання, окремий том:**

**ДСТУ 8302:2015**

Велика українська юридична енциклопедія: у 20 т. / Нац. акад. прав. наук України, Ін-т держави і права ім. В. М. Корецького НАН України, Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого. Харків: Право, 2016. Т. 1: Історія держави і права України. 848 с.

**стандарт АРА**

Zimmermann, H.-J. (1996). *Fuzzy Set Theory – and Its Applications*, 315. doi:10.1007/978-94-015-8702-0

• **Статті з журналів:**

**ДСТУ 8302:2015**

1. Кулак Н. В. Актуальні питання правового статусу добровольчих формувань в Україні. *Часопис Київського університету права*. 2016. № 4. С. 84–88.
2. Петришин О., Серьогіна С. Змішана республіканська форма державного правління: питання теорії та практики. *Право України*. 2009. № 10. С. 57–60.
3. Benjamin A. C. The ethics of scholarship: A discussion of problems that arise in its application. *Journal of Higher Education*. 1960. Vol. 31, No. 9. P. 471–480.

**стандарт АРА**

1. Kim, J., Yun, S., Ounaies, Z. (2006). Discovery of Cellulose as a Smart Material. *Macromolecules*, 39 (12), 4202–4206. doi:10.1021/ma060261e
2. Sarymsakov, A. A., Baltaeva, M. N., Nabyev, D. S., Rashidova, S. S., Yugay,

G. M. (2004). Dispergirovannaya mikrokristallicheskaya celljuloza i gidrogeli na ee osnove [Dysperhyrovannaya microcrystalline cellulose and Hydrogel Bases]. Chemistry vegetable raw materials, 2, 11–16.

3. Pecko, V. I. (2014). Modeljvannja prostorovo-poljarizacijnih parametriv spektral'nih harakteristik vidrizajuchih optichnih fil'triv [Modeling spatial-polarization parameters of spectral characteristic of cutt-off optical filters]. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3/5 (69),32–38.

• **Збірники наукових праць:**

**ДСТУ 8302:2015**

Середа М. Мирні зібрання: практика адмін. судів 2015 р. *Юридичний вісник України*. 2016. 12–18 лют. (№ 6). С. 5.

**стандарт АРА**

Otchet o vupolnenii plana nauchno-issledovatel'skih rabot za 2003 god [Report on implementation of research works for 2003] (2004). Russian Academy of Medical Sciences. Novosibirsk : SO RAMN, 83.

• **Тези, матеріали конференцій:**

**ДСТУ 8302:2015**

- 1.Боднар Т. В. Договір про закупівлю: особливості укладання і забезпечення. *Актуальні проблеми приватного права: договір як правова форма регулювання приватних відносин*: матеріали наук.-практ. конф., присвяч. 95-й річниці з дня народж. В. П. Маслова (Харків, 17 лют. 2017 р.). Харків: Право, 2017. С. 7–9.
- 2.Данильян О. Г., Дьобань О. П. Досвід удосконалення органів державної влади в європейських країнах та можливості його використання в Україні. *Проблеми розбудови державності та народовладдя в Україні*: матеріали XXII Харків. політолог. читань (м. Харків, 21 трав. 2009 р.). Харків, 2009. С. 47–49.

**стандарт АРА**

1. Martis, R. J., Acharya, U. R., Ray, A. K., Chakraborty, C. (2011). Application of higher order cumulants to ECG signals for the cardiac health diagnosis. 2011 Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and

Biology Society, 1697–1700. doi:10.1109/iembs.2011.6090487

2. Holovacs, J., Mitsa, A., Mitsa, V. (1999). Computer modelling of characteristics of structures with short periods. Proceeding of 4<sup>th</sup> international Conference. Applied Informatics. Eger-Noszvaj (Hungary), 51–57.

• **Авторські свідоцтва**

**ДСТУ 8302:2015**

А. с. 1417832 СССР, МКИ А 01 F 15/00. Устройство для захвата деталей / В.С. Ваулин, В.К. Калов. №4185516; заявл. 22.01.87; опубл. 23.08.88, Бюл. № 31.

**стандарт АРА**

Vaulin, V. S., Kalov, V. K. (30.03.1983). Certificate of authorship 1007970 SSSR, МПК V 25 .1 15/00. Ustrojstvo dlja zahvata detalej (SSSR). 3360585/25-08; declared 23.11.81, № 12.

• **Патенти:**

**ДСТУ 8302:2015**

Люмінісцентний матеріал: пат. 25742 Україна: МПК6 C09K11/00, G01T1/28, G 21H3/00. № 200701472; заявл. 12.02.07; опубл. 27.08.07, Бюл. № 13. 4 с.

**стандарт АРА**

Zabolotnii, S. V., Черунова, А. V., Салюра, S. V. (2011). The method of generating random variables. Patent of Ukraine for useful model. G06F7/58. № 57092; declared 16.07.2010; published 10.02.2011, № 3.

• **Дисертації, автореферати дисертацій:**

**ДСТУ 8302:2015**

1. Сокурєнко В. В. Публічне адміністрування сферою оборони в Україні: дис. ... д-ра юрид. наук: 12.00.07 / Нац. акад. внутр. справ. Київ, 2016. 573 с.

2. Кравчук В. М. Припинення корпоративних правовідносин в господарських товариствах: автореф. дис. ... д-ра юрид. наук: 12.00.03 / Нац. юрид. акад.

України ім. Ярослава Мудрого. Харків, 2010. 36 с.

**стандарт АРА**

1. Antopol'skij, A. B. (1969). Lingvisticheskoe opisanie i ocenka informacionnyh jazykov [Linguistic description and evaluation of information languages]. Moscow, 404.
2. Butkovskij, O. Ja. (2004). Obratnye zadachi haotichnoj dinamiki i problemy predskazuemosti haotichnyh processov [Inverse problems of chaotic dynamics and predictability problems of chaotic processes]. Institute of Radio Engineering and Electronics, Russian Academy of Sciences. Moscow, . — 39 s.

**• Електронні ресурси:**

**ДСТУ 8302:2015**

Гетьман Є. А. Підзаконні нормативно-правові акти органів виконавчої влади України та іноземних держав: порівняльна характеристика. *Теорія і практика правознавства*: електрон. наук. фахове вид. 2016. Вип. 1 (9). URL: <http://tlaw.nlu.edu.ua/article/view/66302> (дата звернення: 17.06.2016).

**стандарт АРА**

State Statistics Committee of Ukraine. Available at:  
[http://uga-port.org.ua/sites/default/files/bl\\_posiv\\_2013](http://uga-port.org.ua/sites/default/files/bl_posiv_2013)