

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ ТА ПОДАННЯ СТАТЕЙ

ДО ЖУРНАЛУ «БІОФІЗИЧНИЙ ВІСНИК»

Введення метаданих у форму подання

У формі подання статті через сайт журналу назва та реферат статті вводяться українською та англійською мовою.

Під час введення метаданих у форму подання статті через сайт журналу потрібно обов'язково внести данні для кожного співавтора окремо. Робиться це через опцію **Додати учасника** в інформаційному блоці **Список учасників**. Метадані автора вводяться наступним чином: Ім'я або ініціали та прізвище українською та англійською мовами (для різних мов передбачені окремі віконця); електронна пошта; країна; ORCID iD; місце роботи українською та англійською мовами у форматі - назва організації, вулиця, місто, індекс, країна (наприклад: *V. N. Karazin Kharkiv National University, 4 Svobody Sq., Kharkiv, 61022, Ukraine та Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, майдан Свободи, 4, м. Харків, 61022, Україна*).

Ключові слова (українською і англійською мовами) у віконця форми подання необхідно вводити по одному, після введення кожного слова потрібно натискати клавішу Enter.

Інструкція з подання (завантаження) статті через сайт журналу можна завантажити тут: [Інструкція з подання статті](#)

Вимоги до оформлення тексту статті

Шаблон оформлення статті можна завантажити тут: [Шаблон оформлення](#).

В редакцію подається електронний варіант статті (MS Word 2007 і вище) українською або англійською мовою через сайт журналу <http://periodicals.karazin.ua/biophysvisnyk> (у випадку проблеми з реєстрацією на сайті чи з заповненням форми подання пишіть, будь-ласка, про це на електронну пошту biofiz-visnyk@karazi.ua). Авторський договір, направлення установи і експертний висновок підписані звичайними підписами надсилаються до редакції поштою. Відскановані копії цих документів також подаються разом з рукописом через сайт журналу. Форма Авторського договору знаходиться на сайті журналу: **Про нас**, потім **Про журнал**, потім **Авторські права та ліцензія, авторський договір**.

При заповненні форми подання вказуються прізвища та ініціали всіх авторів, а також адреси електронної пошти кожного з авторів. Ключові слова вводяться кожне окремо, після набору кожного ключового слова натискається клавіша Enter. Після введення літературних посилань натискається клавіша Enter після кожного посилання.

Текст статті (рукопису) набирається на аркушах формату А4 через один інтервал. Використовується шрифт Times New Roman 12 pt, вирівнювання тексту по ширині. Поля справа і зліва по 2,5 см, зверху – 3,5 см, знизу – 2 см. Математичні та хімічні символи вводяться до тексту статті за допомогою редактора MathType або Microsoft Equation. Рисунки з роздільною здатністю не менше ніж 300 dpi у форматі *.jpg, *.jpeg, *.png вставляються до тексту в межах площі сторінки, вказаної вище. Рисунки слід розміщувати в межах таблиці з прозорими зовнішніми границями у першому рядку, підпис та коментарі до рисунку – у другому рядку таблиці. Графіки будуються у програмних пакетах, призначених для обробки і візуалізації наукових даних: Origin, Mathcad тощо. Використання офісного пакету MS Excel для побудови графіків не допускається. Цифри і підписи на осях та надписах повинні мати шрифт не менше ніж 10 pt. Підписи під рисунками друкуються шрифтом 10 pt. Формули,

таблиці й рисунки нумеруються послідовно арабськими цифрами, наприклад, (1); Табл. 1; Рис. 1. Якщо стаття написана українською мовою, підписи до рисунків і таблиць дублюються англійською мовою.

На першій сторінці зверху на першому рядку в лівому верхньому куті наводиться УДК (курсив, 11 pt). Після пропуску одного рядка, розміщується назва статті (великі літери, прямий напівжирний шрифт, 12 pt, вирівнювання по центру). Після пропуску одного рядка набираються ініціали, прізвища авторів (прямий напівжирний шрифт, 12 pt, вирівнювання по центру). На наступному рядку розміщуються повні назви й адреси установ, де виконувалась робота, адреса електронної пошти автора – контактної особи (курсив, 10 pt, вирівнювання по центру). Потім вміщується дата надходження статті до редакції: число – цифрами, місяць – прописом, рік – цифрами (шрифт прямий, 10 pt, вирівнювання по центру). На наступному рядку вміщується дата прийняття статті до друку (заповнюється редкологією).

Після пропуску одного рядка вміщуються реферати (українською та англійською мовами). Реферат мовою статті розміщується першим. Перед другим рефератом з нового рядка пишеться назва статті (великими літерами, шрифт прямий, 10 pt, напівжирний, вирівнювання по центру), ініціали та прізвища авторів (шрифт прямий 10 pt, напівжирний, вирівнювання по центру), назви організацій та їх адреси (курсив 9 pt., вирівнювання по центру). Реферат повинен бути структурованим та містити наступні частини з заголовками: **Актуальність (Background), Мета роботи (Objectives), Матеріали і методи (Materials and Methods), Результати (Results), Висновки (Conclusions)**, які починаються з нового рядка. Слова “Реферат” і “Abstract” не пишуться. Заголовки структурних частин пишуться напівжирним шрифтом, після заголовка ставиться крапка. Текст реферату складає не менше 1800 та не більше 2000 фонетичних символів, тобто без проміжків між словами; прямий шрифт 10 pt. На наступному рядку вміщуються 5-8 ключових слів, які розділяються між собою крапкою з комою (10 pt – перший реферат, 9 pt – другий та третій реферати). З початку рядка великими літерами, шрифт напівжирний, пишеться заголовок з двокрапкою “**КЛЮЧОВІ СЛОВА:**”. Тексти рефератів і ключові слова мають ширину на 1 см меншу, ніж основний текст (по 0,5 см з кожного боку). Реферати розділяються одним пустим рядком.

Основний текст статті наводиться після пропуску одного рядка шрифтом Times New Roman (Cyr), 12 pt. Абзаци починаються з червоного рядка (0,75 см). Рекомендується розбиття статті на такі розділи: вступ (назва розділу не пишеться), **МАТЕРІАЛИ І МЕТОДИ** (обов’язково для експериментальних робіт), **РЕЗУЛЬТАТИ Й ОБГОВОРЕННЯ**, **ВИСНОВКИ**. Для теоретичних робіт передбачається більш вільне розташування матеріалу, наприклад, замість розділу **МАТЕРІАЛИ І МЕТОДИ** рекомендуються розділи **ПОСТАНОВКА ЗАДАЧІ, МОДЕЛЬ** та ін. Розділи не нумеруються, літери великі, напівжирні, вирівнювання по центру. При необхідності розділи поділяються на підрозділи. Назви підрозділів пишуться з великої літери і виділяються напівжирним шрифтом, вирівнювання по центру. Розділи або підрозділи розділяються одним пустим рядком. Після назв розділів і підрозділів крапка не ставиться. У кінці тексту статті після пропуску одного рядка у розділі **ПОДЯКА** зазначається назва фонду, який фінансував роботу, і номер гранту. Потім розміщується розділ **КОНФЛІКТ ІНТЕРЕСІВ**, у якому автори декларують наявність фінансових або інших конфліктів інтересів, які могли вплинути на результати, інтерпретацію та висновки дослідження. Якщо немає конфлікту інтересів, так і потрібно заявити: "Автори повідомляють про відсутність конфлікту інтересів". Потім додається розділ **Author’s ORCID ID**, у якому зазначаються ORCID ID авторів подання.

Літературні посилання нумеруються в порядку цитування в тексті, номер посилання пишеться у квадратних дужках. Не допускаються посилання на неопубліковані роботи, підручники та навчальні посібники. Список літератури (шрифт 10 pt.) наводиться англійською мовою, виділяється як розділ **REFERENCES** і оформлюється згідно з

міжнародним стилем оформлення списку наукових публікацій **Vancouver**. До посилань обов'язково **треба додавати DOI**, якщо він присвоєний.

Рукописи оформлені не у відповідності до наведених правил не розглядатимуться!

Приклади оформлення бібліографічних посилань згідно з міжнародним стилем оформлення списку наукових публікацій **Vancouver** можна подивитись за адресою (спробуйте різні браузері у випадку труднощів з відвідуванням сайту):

<https://guides.lib.monash.edu/citing-referencing/vancouver>

Дивіться також наступні посилання:

http://www-library.univer.kharkov.ua/pages/bibliography/style/style_Vancouver.pdf

Для оформлення кирилических цитувань необхідно навести авторський (офіційний) англійський варіант назви статті (або іншої роботи) та імен авторів або у випадку їх відсутності транслітерувати імена та назви, у випадку монографії і назву видавництва (використовуються Стандартна українська транслітерація, Паспортна КМУ 2010, для україномовних посилань <https://slovnyk.ua/translit.php>

Після транслітерованої назви роботи у квадратних дужках наводиться власний переклад англійською мовою:

Author AA, Author BB, Author CC. Title of book transliterated [Title of book translated]. Place of publication (місто, країна): Publisher. Year. 120 p. [In Language].

Назви періодичних видань (журналів) наводяться відповідно до офіційного латинського написання за номером реєстрації ISSN (можна перевірити на сайті журналу або в науковій онлайн-базі (sciencedirect.com, «Наукова періодика України» та багатьох інших). Вихідні дані – місце видання (місто), том, частина, сторінки тощо даються у перекладі англійською мовою.

Наприкінці посилання вказується мова тексту англійською у дужках – (In Ukrainian), наприклад.

Можна сформувати список літератури автоматично, скориставшись наступним ресурсом:

<http://www.citethisforme.com/vancouver/source-type>

Приклади посилань, оформлені за стандартом Vancouver:

Статті від 1 до 6 авторів

Sear RP. Diffusiophoresis in cells: A general nonequilibrium, nonmotor mechanism for the metabolism-dependent transport of particles in cells. Phys. Rev. Lett. 2019 Mar 29;122(12):128101. <https://doi.org/10.1103/PhysRevLett.122.128101>

Crescenzo R, Bianco F, Mazzoli A, Giacco A, Liverini G, Iossa S. Mitochondrial efficiency and insulin resistance. Front. Physiol. 2014;5:512. <https://doi.org/10.3389/fphys.2014.00512>

Bondarenko MA, Knigavko VG, Gordiyenko NO, Zaytseva OV, Kocharova TR. Mathematical modelling of distribution of genes the damage of which leads to oncologic diseases in human population. Biophysical bulletin. 2016;35(1):5-9. (In Ukrainian).

Статті більше 6 авторів

Arai S, Suzuki M, Park SJ, Yoo JS, Wang L, Kang N-Y, et al. Mitochondria-targeted fluorescent thermometer monitors intracellular temperature gradient. *Chem. Commun.* 2015;51:8044-47. <https://doi.org/10.1039/C5CC01088H>

Hallal AH, Amortegui JD, Jeroukhimov IM, Casillas J, Schulman CI, Manning RJ, et al. Magnetic resonance cholangiopancreatography accurately detects common bile duct stones in resolving gallstone pancreatitis. *J Am Coll Surg.* 2005 Jun;200(6):869-75. <https://doi.org/10.1016/j.jamcollsurg.2005.02.028>

Книга

Carlson BM. *Human embryology and developmental biology.* 4th ed. St. Louis: Mosby; 2009. 541 p.

Potopalsky AI, Petlichnaja LI, Ivasivka SV. *Barbaris i ego preparaty v biologii i medicinie* [Berberis vulgaris and its preparations in biology and medicine]. Kiev: Naukova dumka; 1980. 288 p. (In Ukrainian).

Ettinger S. *Nutritional pathophysiology of obesity and its comorbidities: a case-study approach* [Internet]. Amsterdam: Academic Press; 2017 [cited 2019 Aug 20]. 334 p. Available from: <https://www.sciencedirect.com/book/9780128030134> doi: <https://doi.org/10.1016/C2014-0-04074-9>

Книга під редакцією (редактор є автором)

Acree W, editor. *Toxicity and Drug Testing.* InTech; 2012. 528 p. <https://doi.org/10.5772/1976>

Campo P, Dunn JR, editors. *Rethinking social epidemiology: towards a science of change.* Dordrecht: Springer; 2012. 348 p. <https://doi.org/10.1007/978-94-007-2138-8>

Книга з авторами і редактором

Breedlove GK, Schorfheide AM. *Adolescent pregnancy.* 2nd ed. Wiecek RR, editor. White Plains (NY): March of Dimes Education Services; 2001.

Blaxter PS, Farnsworth TP. *Social health and class inequalities.* In: Carter C, Peel JR, editors. *Equalities and inequalities in health.* 2nd ed. London: Academic Press; 1976. p. 165-78.

Grodzinskii DM. *Radiobiologija rastenii* [Radiobiology of plants]. Gudkov IN, editor. Kiev: Nauk. Dumka; 1989. 384 p. (In Ukrainian).

Електронна книга

Ettinger S. *Nutritional pathophysiology of obesity and its comorbidities: a case-study approach* [Internet]. Amsterdam: Academic Press; 2017 [cited 2018 Aug 20]. 334 p. Available from: <https://www-sciencedirect-com.ezproxy.lib.monash.edu.au/book/9780128030134> doi: <https://doi.org/10.1016/C2014-0-04074-9>

Halpen-Felsher BL, Morrell HE. *Preventing and reducing tobacco use.* In: Berlan ED, Bravender T, editors. *Adolescent medicine today: a guide to caring for the adolescent patient* [Internet]. Singapore: World Scientific Publishing Co.; 2012 [cited 2012 Nov

3]. Chapter 18. Available from:

http://www.worldscientific.com/doi/pdf/10.1142/9789814324496_0018

Інтернет-сторінка

Diabetes Australia. Diabetes globally [Internet]. Canberra ACT: Diabetes Australia; 2012 [updated 2012 Jun 15; cited 2012 Nov 5]. Available from: <http://www.diabetesaustralia.com.au/en/Understanding-Diabetes/Diabetes-Globally/>.

Department of Health. Creutzfeldt Jakob disease: Guidance for healthcare workers [homepage on the Internet]. c2003 [updated 2003 Mar 23; cited 2003 Nov 9]. Available from <http://www.doh.gov.uk/pdfs/cjdguidance.pdf>

Дисертація

O'Brien KA. The philosophical and empirical intersections of Chinese medicine and western medicine [dissertation]. Melbourne: Monash University; 2006. 439 p.

Тези доповідей, матеріали конференцій

Grassby AJ. Health care in the multi-cultural society. In: Walpole R, editor. Rural health. Proceedings of the Rural Health Conference of the Royal Australian College of General Practitioners; 1978; Melbourne. Melbourne: The Royal Australian College of Practitioners; 1979. p. 49-50.

Christensen S, Oppacher F. An analysis of Koza's computational effort statistic for genetic programming. In: Foster JA, Lutton E, Miller J, Ryan C, Tettamanzi AG, editors. Genetic programming. EuroGP 2002: Proceedings of the 5th European Conference on Genetic Programming; 2002 Apr 3-5; Kinsdale, Ireland. Berlin: Springer; 2002. p. 182-91.

Тези доповідей, матеріали конференцій, опубліковані у інтернеті в електронному вигляді

Murphy KA. Safe at heart: an empowerment approach to relationship abuse prevention. In: Connecting Research and Practice in Relationships [Internet]; 2009 Nov 7-8; QUT Kelvin Grove Campus, Brisbane. Melbourne (AU): Australian Psychological Society; 2009 [cited 2012 Dec 18]; p. 28-34. Available from: <http://search.informit.com.au/documentSummary;dn=203435761811048;res=IELHEA>

Патент

Pagedas AC, inventor; Ancel Surgical R&D Inc., assignee. Flexible endoscopic grasping and cutting device and positioning tool assembly. United States patent US 20020103498. 2002 Aug 1.