

## ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ

Редакція приймає до друку статті з різних аспектів генетики, селекції, біотехнології, медичної генетики українською або англійською мовою. Обсяг експериментальних статей зі всіма матеріалами — до 12 сторінок, оглядових — до 26 сторінок машинописного тексту, надрукованих у текстовому редакторі Word через 1,5 інтервали, шрифт 12 pt, Times New Roman.

До тексту статті додаються офіційне направлення від установи, в якій працює автор (автори) і була виконана робота, яке має бути надіслане електронною поштою у вигляді pdf-файлу з відсканованим зображенням або передане автором особисто до редакції, та номер членського квитка УТГІС автора (авторів).

Під час написання експериментальної статті потрібно дотримуватись такого плану:

- вказати індекс УДК, назву статті, ініціали, прізвища та ORCID авторів, повну назву установи (установ), поштову адресу установи (установ) — країна, індекс, місто, вулиця. У разі залучення декількох установ біля їх назв та прізвищ авторів вказуються верхні цифрові індекси;
- викласти короткий зміст публікації (резюме), вказати ключові слова. Резюме має бути структурованим («Мета», «Методи», «Результати», «Висновки») з ідентичним текстом двома мовами — українською та англійською (1500–2000 знаків з пробілами і знаками пунктуації, включаючи назву статті, ініціали та прізвища усіх авторів, а також ключові слова — не більше п'яти). Резюме мовою статті подається на початку, інше — після переліку літератури;
- у вступі слід стисло подати стан проблеми і актуальність роботи;
- у розділі «Матеріали і методи» слід подати відомості про методи, достатні для відтворення проведених досліджень;
- розділ «Результати та обговорення» має бути коротким, підсумкова частина статті повинна бути в кінці розділу;
- висновки повинні бути лаконічними і обґрунтованими.
- **При наведенні бібліографічних посилань у тексті слід вказати у круглих дужках прізвище автора (авторів) та рік видання публікації.** Якщо статтю написано більше ніж двома авторами, то наводиться тільки перше прізвище і ставиться «et al.», наприклад (Petrenko, 1999; Ivanchenko, Sydorenko, 2000; Jonson et al., 2018). Якщо у автора більше однієї публікації у списку в один рік, то необхідно позначити їх маленькими латинськими літерами, наприклад 2000a, 2000b.
- **Зверніть увагу!** Перелік літератури (References) складається **в алфавітному порядку** англійською мовою відповідно до прізвища першого автора латиницею та в хронологічному порядку для серії статей одного автора. Посилання на використані джерела оформлюють за ДСТУ 8302:2015 та відповідно до наказу МОН України № 40 від 12.01.2017 р. Для посилань на україномовні або російськомовні джерела прізвища авторів та назви публікації подавати за англійським варіантом резюме або змісту вихідного видання. У випадку відсутності англійських бібліографічних даних, прізвища авторів та назву видання подавати транслітерованими в романський алфавіт (латиницею) за Стандартом Бібліотеки Конгресу США, а назву роботи подавати в перекладі англійською. Для транслітерації можна скористатися Інтернет-сервісом за посиланням <http://utgis.org.ua/translit>.

Також у випадку посилань на україномовні або російськомовні джерела після посилання романським алфавітом вказати в квадратних дужках мову оригіналу (наприклад [in Ukrainian]) та через косу риску подати додатково посилання мовою оригіналу (див. приклади оформлення нижче). **Для публікацій, що мають цифровий ідентифікатор DOI, потрібно його вказати в кінці посилання.** Бажано, щоб кількість літературних джерел для експериментальних статей не перевищувала 15, а для оглядових — 30.

Рисунки та таблиці подають у тексті після першого згадування. Номери позицій на ілюстраціях розміщують за годинниковою стрілкою. Кожна позиція повинна мати пояснення у підписі під рисунком. Усі позначення мають відповідати чинним стандартам. Розміри ілюстрації не повинні перевищувати розміри друкованої сторінки журналу. Ширина рисунка повинна бути до 80 мм (одна колонка тексту) або до 170 мм (дві колонки тексту); висота з врахуванням тексту підпису — не більше 234 мм. Легенди діаграм слід виносити у підпис до рисунку.

Рукопис статті надсилати електронною поштою (kunakh@imbg.org.ua, olenabublyk@hotmail.com) та на паперовому носії в одному примірнику. Ілюстрації додатково подають в електронному вигляді в одному із стандартних форматів (.tif, .jpg або .gif).

Статтю підписують усі автори, вказуючи домашню адресу, номер домашнього та службового телефону, повну назву установи, її місцезнаходження.

З метою належної реалізації норм Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», що стосуються дотримання основних принципів академічної доброчесності, усі надіслані матеріали перевірятимуться на наявність текстових запозичень з використанням програмного забезпечення StrikePlagiarism відповідно до Рекомендацій щодо запобігання академічному плагіату та його виявлення в наукових роботах (<https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v8681729-18#Text>).

Оплата здійснюється після затвердження статті на засіданні редколегії. Розмір внеску складає 80 грн за сторінку рукопису, якщо всі співавтори є членами УТГіС, в іншому випадку — 100 грн за сторінку. Кошти можна перевести на розрахунковий рахунок УТГіС ім. М. І. Вавилова: м. Київ, АТ «Райффайзен банк» МФО 300335, ЄДРПОУ 21676925,  
IBAN UA113003350000000026001247064

або сплатити скарбнику товариства.

Матеріали, надіслані без дотримання зазначених вимог, редакція не розглядатиме.

### Приклади оформлення бібліографічних посилань

#### • Статті:

1. Gamelin F. X., Baquet G., Berthoin S., Thevenet D., Nourry C., Nottin S., Bosquet L. Effect of high intensity intermittent training on heart rate variability in prepubescent children. *Eur. J. Appl. Physiol.* 2009. Vol. 105. P. 731–738. doi: 10.1007/s00421-008-0955-8.
2. Tsybalyuk Z. M., Bezusko L. G., Nitsenko L. M. Pollen morphology of species of the genus *Knautia* (Dipsacaceae) in Ukraine: an assessment for taxonomy and spore-pollen analysis. *Ukr. Bot. J.* 2018. Vol. 75 (3). P. 248–259. [in Ukrainian] / Цимбалюк З. М., Безусько Л. Г., Ниценко Л. М. Палиноморфологічні особливості видів роду *Knautia* (Dipsacaceae) флори України: оцінка для цілей систематики та спорово-пилкового аналізу. *Укр. бот. журн.* 2018. Т. 75 (3). С. 248–259. doi: 10.15407/ukrbotj75.03.248.

#### • Книги, посібники:

1. Lersten N. R. Flowering plant embryology. Ames (USA): Blackwell Publishing, 2004. 212 p.
2. Mel'nychuk M. D., Novak T. V., Kunakh V. A. Plant biotechnology. Kyiv : Polihraf Konsal'tyng, 2003. 520 p. [in Ukrainian] / Мельничук М. Д., Новак Т. В., Кунах В. А. Біотехнологія рослин. К. : Поліграф Консалтинг, 2003. 520 с.

#### • Тези:

1. Morgun B. V., Bannikova M. O., Fedorenko T. V., Markovskiy O. V., Vlasova O. M., Kuchuk M. V. Worldwide spreading and identification of transgenic *Z. mays* in Ukraine. *Modern Aspects of Plant Genetic Engineering: abstract of International Scientific Conference* (Kiev, May 30 – June 1, 2011). Kiev, 2011. P. 48.
2. Mosula M. Z., Konvaliuk I. I., Mel'nyk V. N., Drobyk N. M., Kunakh V. A. ISSR analysis of some populations of *Gentiana lutea* L. from the Ukrainian Carpathians. *Molekuliarno-genetichni pidkhody v taksonomii ta ekologii: tezy dopovidei nauk. konf.* (Ternopil, 25–29 bereznia 2013 r.). Ternopil: Pershodruk, 2013. P. 62. [in Ukrainian] / Мосула М.З., Конвалюк І. І., Мельник В. М., Дробик Н. М., Кунах В. А. ISSR-аналіз деяких популяцій *Gentiana lutea* L. Українських Карпат. Молекулярно-генетичні підходи в таксонії та

екології: тези доповідей наук. конф. (Тернопіль, 25–29 березня 2013 р.). Тернопіль: Першодрук, 2013. С. 62.

• **Електронні джерела:**

1. Guerra F. P., Wegrzyn J. L., Sykes R., Davis M F., Stanton B.J., Neale D. B. Association genetics of chemical wood properties in black poplar (*Populus nigra*). *New Phytol.* 2013. Vol. 197(1). P. 162–176. doi: 10.1111/nph.12003. URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23157484> (last accessed: 17.12.2017).

• **Патенти:**

1. Drobyk N. M., Melnyk V. M., Hrytsak L. R., Leskova O. M., Kunakh V. A. Method of microclonal multiplication of *Gentiana lutea* L.

and *Gentiana acaulis* L.: Patent for utility model 21499 Ukraine. No u200610671; applied on 09.10.2006, published on 15.03.2007, bulletin № 3. [in Ukrainian].

• **Автореферати:**

1. Novosad I. Y. Technological procurement for manufacture of sections of working attachments of screw conveyors: dissertation abstract of Candidate of Technological Sciences. Ternopil, 2007. 20 p. [in Ukrainian].

**Додаткові приклади оформлення бібліографічних посилань** українською мовою можна знайти за посиланням:

<http://utgis.org.ua/images/pdf/examples.pdf>.