

## ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ

Редакція приймає до друку статті з різних аспектів генетики, селекції, біотехнології, медичної генетики українською, російською або англійською мовою. До статті, написаної англійською мовою, додається український або російський переклад.

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, Times New Roman.

До тексту статті додаються направлення голови первинної організації УТГІС ім. М. І. Вавилова, в якій працює автор (автори) та установи, де виконана робота.

Під час написання експериментальної статті потрібно дотримуватись такого плану:

- вказати індекс УДК, назву статті, ініціали та прізвища авторів, повну назву установи (установ), поштову адресу установи (установ). У разі декількох авторів статті біля їхніх прізвищ та установ, у яких вони працюють, вказується один і той самий верхній цифровий індекс;
- 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;
- вступ, в якому слід стисло подати стан проблеми і обґрунтування роботи;
- у розділі «Матеріали і методи» слід подати відомості про методи дослідження в розрізі, достатньому для їх відтворення;
- розділ «Результати та обговорення» має бути коротким, підсумкова частина статті повинна бути в кінці розділу;
- висновки повинні бути короткими;
- **При наведенні посилання у тексті слід вказати у круглих дужках прізвище автора 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 англійськомовних 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.**

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. Легенди діаграм слід виносити у підпис до рисунку.

Рукопис статті надсилати електронною поштою (kunakh@imbg.org.ua, konvalyuk.l.l@gmail.com) та на паперовому носію 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.

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

#### Приклади оформлення бібліографічних посилань

##### Статті:

- 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.
- 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. Паліноморфологічні 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:

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

##### Тези:

- 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.
- 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-geneticheskie podkhody v taksonomii i ekologiji: tezisy dokladov nauchn. konf.* (Rostov-na-Donu, 25–29 marta 2013 g.). Rostov-na-Donu: IuNC RAN, 2013. P. 62. [in Russian] / Мосула М. З., Конвалюк И. И., Мельник В. Н., Дробык Н. М., Кунах В. А. ISSR-анализ некоторых популяций *Gentiana lutea* L. Украинских Карпат. *Молекулярно-генетические подходы в таксономии и экологии: тезисы докладов научн. конф.* (Ростов-на-Дону, 25–29 марта 2013 г.). Ростов-на-Дону: ЮНЦ РАН, 2013. С. 62.

##### Електронні джерела:

- 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:

- 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:

- 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>