

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ

Журнал «Генетичні ресурси рослин» видається Національним центром генетичних ресурсів рослин України, Інститутом рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН і публікує теоретичні, аналітичні, експериментальні, постановчі й методичні статті з актуальних питань генетичних ресурсів рослин за напрямками:

- Інтродукція (теоретичні основи й результати);
- Формування, вивчення й використання колекцій (принципи, методи, результати);
- Виділення джерел і донорів цінних ознак (методи й результати);
- Використання зразків генофонду рослин і колекцій (напрями й результати використання в селекційних, наукових, виробничих, навчальних, екологічних, соціальних і інших програмах);
- Ідентифікація зразків генофонду рослин (принципи, методи, результати);
- Інформаційне забезпечення (інформаційні системи, банки й бази даних, обмін інформацією, програмування, тощо);
- Зберігання генетичних ресурсів рослин (*in situ* — збереження в місцях природного поширення, *on farm* — на присадибних, фермерських ділянках, *ex situ* — у колекціях);
- Аналітичні статті з питань генетичних ресурсів рослин і їх використання;
- Інформація (звіти про закордонні відрядження, симпозіуми, конференції, експедиції, урочисті події, персоналії та ін.);
- Реєстрація колекцій і зразків генофонду рослин;
- Сторінка для спілкування.

Приймаються статті українською та англійською мовами. Обсяг експериментальних статей з усіма матеріалами має становити 8 – 10 сторінок, оглядових — до 15 сторінок.

Текст експериментальної статті повинен складатися з наступних розділів: «ВСТУП», «МАТЕРІАЛИ, МЕТОДИ ТА УМОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ», «РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ», «ВИСНОВКИ», «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ».

Розділ «ВСТУП» містить постановку проблеми в загальному вигляді та її зв'язок з актуальними науковими чи практичними завданнями, короткий аналіз останніх досліджень і публікацій, які присвячені вирішенню даної проблеми, виділення конкретних невирішених питань, яким присвячена стаття, формулювання мети роботи.

Розділ «МАТЕРІАЛИ, МЕТОДИ ТА УМОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ» містить інформацію про об'єкт досліджень (з зазначенням латинських назв видів рослин і авторів класифікації), метеорологічні умови при описі польових досліджень, методи проведення досліджень і статистичного аналізу.

Розділ «РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ» містить отримані результати досліджень і виявлені закономірності, які витікають з отриманих даних, обґрунтовану інтерпретацію результатів у порівнянні з висновками інших дослідників.

Розділ «ВИСНОВКИ» містить обґрунтоване узагальнення результатів та перспектив подальших досліджень у даному напрямі.

Розділ «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ» оформлюється згідно ДСТУ 8302:2015, містить перелік використаних джерел у порядку цитування. При написанні статті українською або російською мовою список літератури повторюється в розділі «REFERENCES», який є наступним за розділом «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ». У розділі «REFERENCES» назва статті пишеться англійською мовою, інші бібліографічні дані, включаючи прізвища та ініціали авторів — у англійській транслітерації. Посилання оформлюються за системою CSE (CBE). Переважна частина джерел повинна відображати сучасний стан наукової проблеми бути не давнішою 5 – 10-ти років. Перевагу варто надавати матеріалам з високим індексом цитування та базовим монографіям, що мають DOI, який необхідно вказувати через пропуск після бібліографічного опису джерела в списку літератури.

Текст статті починається з індексу УДК. Далі — прізвища та ініціали авторів (14 pt), назва організації, її поштова й електронна адреси (12 pt), назва статті (прописний жирний шрифт 14 pt). Після назви розміщується анотація мовою статті (у середньому 120 слів), у якій розкриваються основні результати, викладені в статті, їх інтерпретація і висновки. Під анотацією розміщується перелік ключових слів (до 10, курсив). Далі надається текст статті (12pt). У тексті статті посилання на літературу позначаються цифрою в квадратних дужках. Назви видів рослин при першому згадуванні даються мовою статті й латиною (курсив) із зазначенням автора (звичайний шрифт), наприклад: пшениця двозернянка, полба, підвид ефіопський (*Triticum dicoccum* (Schrank) Schuebl subsp. *abyssinicum* Vav.). При наступному згадуванні цього таксона використовується або загальноприйнята назва або латина (родова назва пишеться скорочено, прізвище автора не наводиться), наприклад: пшениця двозернянка ефіопського підвиду або (*T. dicoccum* subsp. *abyssinicum*). Назви сортів рослин пишуться з великої букви без лапок оригінальною мовою або мовою подання статті згідно з Правописом. Таблиці друкуються в тексті статті з відповідним номером і заголовком. Ілюстрації також подаються в тексті статті з відповідним номером і заголовком. У разі необхідності детального вивчення ілюстрації їх подають на окремих аркушах.

Наприкінці статті наводять реферат українською (обов'язково для громадян України) та англійською мовами. У рефераті зазначаються прізвища та ініціали авторів, назва організації, її поштова й електронна адреси, назва статті (прописний шрифт), текст (до 1800 знаків, у середньому 300 слів) та відповідний список ключових слів (12 pt). Реферати містять розділи, кожен з яких пишеться з абзацу, а саме: Мета (Aim), Результати та обговорення (Results and Discussion), Висновки (Conclusions). Назви розділів виділяються жирним шрифтом.

Стаття подається до редакції в двох примірниках, роздрукованих на папері формату А4, один з яких повинен бути підписаний авторами, супроводжується експертним висновком про можливість публікації. Якщо стаття передається від державної або приватної установи вона супроводжується офіційним листом. Текст статті в електронному вигляді подається електронною поштою (pgr-ncpgru@ukr.net). Текст подається у форматі doc (MS Word 97 і вище), шрифт Times New Roman, одинарний міжрядковий інтервал, з полями: ліве — 2,25 см, праве — 2 см, верхнє та нижнє — 2 см. На окремій сторінці подаються відомості про авторів, де зазначаються повністю прізвища та ім'я, по батькові всіх авторів, їх посада та науковий ступінь, ORCID, назва установи, її поштова й електронна адреси, номери контактних телефонів авторів.

Стаття, що надходить до редакції, реєструється й направляється до наукових рецензентів. За наявності зауважень статтю повертають авторам на доопрацювання. Виправлений варіант автор повинен повернути до редакції з виправленнями або повними відповідями на всі зауваження рецензента у термін до 15 днів. Редколегія лишає за собою право відхиляти статті, які не відповідають профілю та вимогам журналу, не виправлені після рецензування або не своєчасно повернені після виправлення.

Статті надсилати за адресою:

Редакція журналу «Генетичні ресурси рослин»
Національний центр генетичних ресурсів рослин України
Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН,
просп. Героїв Харкова, 142, Харків, 61060, Україна

AUTHOR GUIDELINES

The journal "Genetični resursi roslin" (Plant Genetic Resources) is issued by National Centre for Plant Genetic Resources of Ukraine, Plant Production Institute nd. a. V.Ya. Yuriev of NAAS. The journal publishes theoretical, analytical, experimental, problematical and methodological papers on plant genetic resources by the following directions:

- Introduction (theoretical grounds and outcomes);
- Creation, study and use of the collections (principles, methods, results);
- Identification of sources and donors of valuable traits (methods and results);
- Plant gene pool accessions and collections use (directions and results of their use in breeding, research, production, educational, ecological, social and other programs);
- Plant genepool accessions identifying (principles, methods, results);
- Information provision (information systems, genebanks data bases, information exchange, programming, etc.);
- Plant genetic resources conservation (*in situ*, *on farm* and *ex situ* collections);
- Analytical papers on the problems of plant genetic resources and their use;
- Information (reports on foreign trips, symposia, conferences, collecting missions, grand events personage etc.);
- Registration of plant collections and gene pool accessions;
- Communication page.

The papers in Ukrainian, English are admitted. The volume of experimental papers with all materials is 8-10 pages, review – up to 15 pages.

The text of experimental papers should consist of some sections: «INTRODUCTION», «MATERIALS, METHODS AND CONDITIONS», «RESULTS AND DISCUSSION», «CONCLUSIONS», «REFERENCES».

The section «INTRODUCTION» includes a setting of problem in common review and its connection with actual scientific or practical tasks, short analysis of last publications and publications in which the decision of the problem is started, emphasizing of specific undecided questions which are in the focus of this paper, a formulation of the paper aims.

The section «MATERIALS, METHODS AND CONDITIONS » includes information about the object of investigations (with designation of Latin names of plants and authors of classifications), meteorological conditions when describing the field researches, methods of researches carrying and statistical analysis.

The section «RESULTS AND DISCUSSION» includes receiving research results and identified regularities, which derive from the received data, reasonable interpretation of the results compared with the conclusions of other researchers.

The section «CONCLUSIONS» includes reasonable generalizations of the results and the prospects of future researches in this direction.

The section «REFERENCES» is formed according to DSTU 8302: 2015, includes the list of used sources in order of citation. There are surnames and initials of authors in original transcription, the title of the paper, title of the journal or the book and further: for periodical editions – the year of publication, volume, number of periodical edition, the first and the last pages; for non-periodical editions: the place of publication, the title of publishing house, the year of edition, the common quantity of pages, DOI index, if available. When the article is in Ukrainian or in Russian references list is repeated in the section «REFERENCES» which is followed by the section "SPYSOK LITERATURY". In the section «REFERENCES» the title of the article is written in English and other bibliographic information, including names and initials – in English transliteration. The references are based on the CSE (CBE) system.

The text is began by UDC index. Names and initials of authors, the name of organization, it post address and e-mail (12 pt), the title (uppercase fat type 14 pt) follow further. Under the title there is an abstract in paper language (in the middle 120 words). Abstracts should contain the main results presented in the paper, their interpretation and conclusions. Under the abstract are key words list (to 10, italic type). Further there is a text of article (12 pt). Cited references are in the square brackets in the text. Plant species names are in paper language and Latin (italic type) with author denotation (common type) at first mention, for example: Emmer wheat subspecies Ethiopian (*Triticum dicoccum* (Schrank) Schuebl subsp. *abyssinicum* Vav. Paper name or Latin (the genus name is written short, the authors names is not given), are used after the next mention of this taxon, for example: Emmer wheat subspecies Ethiopian or *T. dicoccum* subsp. *abyssinicum* are used. The names of plant varieties are written with a capital letter without quotation marks in the original language or in the language of the article in accordance with the spelling rules. Tables are printed in the text with appropriate numbers and names. The figures are printed in the text with appropriate numbers and names. The figure is published in the special sheets in case of necessity of detailed reviews.

Abstracts in Ukrainian (mandatory for citizens of Ukraine) and in English are presented in the end of the paper. Names and initials of authors, names of organizations, their post address and E-mail, a title (uppercase type), a text (not less then 1800 characters, 300 words on average), the list of key words (12 pt) are in the abstracts. These abstracts contain chapters, each written with no paragraph indentation, namely: Meta (Aim), Rezul'taty i obhovorennia (Results and Discussion), Vysnovky (Conclusions). Section titles are highlighted in bold.

The paper is provided in two copies printed on A4 size paper, one of them is signed by authors, accompanied by a expert opinion on the possibility of publication. The article, if it is submitted from state or private institution, should be accompanied by special letter. The text in electronic form is given by e-mail (pgr-ncpgru@ukr.net). The text is given in doc file type (MS Word 97 and higher), Times New Roman type, single line spacing, with the margins: the left one is 2.25 cm, the right one – 2 cm, the upper and the bottom ones – 2 cm. On a separate sheet of paper is given the information on the author(s) (name, surname, position, scientific degree, ORCID, addresses for correspondence, telephone numbers, cells).

The paper, which is sent to the editorial office, is registered and transmitted to the scientific reviewers. When there are remarks, authors receive the paper for correction. The correct copy is returned to editorial office within 15 days. The editorial board reserves the right to reject the papers not corresponding to the theme and requirements of the journal, not corrected after reviewing or not in a timely manner returned after correction.

The papers should be sent to the address:

Editorial office of journal "Genetičnì resursi roslin"(Plant Genetic Resources)

National Centre for Plant Genetic Resources of Ukraine

Yuriev Plant Production Institute of NAAS

142 Heroiv Kharkova Ave., Kharkiv, 61060, Ukraine