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 та методичні статті з актуальних питань генетичних ресурсів рослин за напрямками:

- Інтродукція (теоретичні основи та результати);
- Формування, вивчення та використання колекцій (принципи, методи, результати);
- Виділення джерел і донорів цінних ознак (методи та результати);
- Використання зразків генофонду рослин і колекцій (напрямки та результати використання у селекційних, наукових, виробничих, навчальних, екологічних, соціальних та інших програмах);
- Ідентифікація зразків генофонду рослин (принципи, методи, результати);
- Інформаційне забезпечення (інформаційні системи, банки та 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* – в колекціях);
- Аналітичні статті з питань генетичних ресурсів рослин та їх використання;
- Інформація (звіти про зарубіжні відрядження, симпозіуми, конференції, експедиції, урочистіподії, персоналії та ін.);
- Реєстрація колекцій і зразків генофонду рослин;
- Сторінка для спілкування.

Приймаються статті українською, російською 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, УМОВИ І МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ», «РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ», «ВИСНОВКИ», «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ».

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

Розділ «МАТЕРІАЛИ, УМОВИ ТА МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ» містить інформацію про об'єкт досліджень (з зазначенням латинських назввидів рослинта авторів класифікації), метеорологічні умови при описі польових досліджень, методи проведення досліджень та 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 перспективиподальшихдосліджень у даномунапрямку.

Розділ «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ» містить перелік використаних джерел в порядку цитування. В списку наводяться прізвища та ініціали авторів в оригінальній транскрипції, назва статті, назва журналу або книги і далі: для періодичних видань– рік видання, том, номер періодичного видання, перша та остання сторінки; для неперіодичних – місце видання, назва видавництва,рік видання, загальна кількість сторінок. При написанні статті українською або російською мовою список літератури повторюється у розділі «REFERENCES», який є наступним за розділом «СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ». В розділі «REFERENCES» назва статті пишеться англійською мовою, інші бібліографічні дані, включаючи прізвища та ініціали авторів, – в англійській транслітерації.

Текст статті починається з індексу УДК. Далі - ініціали та прізвища авторів (прописний шрифт), назва організації, її поштова та електронна адреси (12 pt), назва статті (прописний жирний шрифт 14 pt). Після назви розміщується анотація мовою статті (150 -250 слів), в якій розкриваються основні результати, викладені в статті, їх інтерпретація та висновки. Під анотацією розміщується перелік ключовихслів (до 10, курсив). Далі надається текст статті (12pt). В тексті статті посилання на літературу позначаються цифрою у квадратних дужках. Назви видів рослин при першому згадуванні даються оригінальною мовою і латиною (курсив) з зазначенням автора (звичайний шрифт), наприклад: пшениця двозернянка, полба, підвид ефіопський (*Triticum dicoccum* (Schrank) Schuebl subsp. *abyssinicum* Vav.). При наступному згадуванні цього таксона використовується або оригінальна 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 літери оригінальною мовою, у т.ч. російські, наприклад: сорт сої Lambert, сорт жита Сибирская крупнозерная. Таблиці друкуються в тексті статті з відповідним номером і заголовком. Ілюстрації подаються в тексті статті з відповідним номером і заголовком. В разі необхідності детального вивчення ілюстрації їх подають на окремих аркушах.

В кінці статті подають анотації російською (якщо стаття написана українською) та англійською мовами. В анотації також міститься ініціали та прізвища авторів, назва організації, її поштова та електронна адреси, назва статті (прописний шрифт), текст (550-600 слів) та відповідний список ключових слів (12 pt). Анотації містять розділи, кожен з яких пишеться з абзацу без відступу, а саме: Цель (Goal), Результаты и обсуждение (Results and discussion), Выводы (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 рецензією та експертним висновком про можливість публікації. Якщо стаття передається від державної або приватної устови вона супроводжується офіційним листом. Текст статті в електронному вигляді подається на CD, DVD або електронною поштою (*pgr-ncpgru@ukr.net*). Текст подається в форматі doc (MS Word 97 і вище), шрифт Times New Roman, міжрядковий інтервал одинарний, з полями: ліве – 2,25 см, праве –2, 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, назва установи, її поштова та електронна адреси, номери стаціонарних та мобільних телефонів авторів, факсу.

Стаття, що надходить до редакції, реєструється та направляється до наукового рецензента. 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.

Статті надсилати за адресою:
Редакція журналу «Генетичні ресурси рослин»
Національний центр генетичних ресурсів рослин України
Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр’єва НААН,
Московський проспект, 142, Харків, 61060, Україна

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

Журнал „Генетические ресурсы растений" издается Национальным центром генетических ресурсов растений Украины, Институтом растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН и публикует теоретические, аналитические, экспериментальные, проблемные и методические статьи по актуальным вопросам генетических ресурсов растений, по направлениям:

- **Интродукция** (теоретические основы и результаты);
- **Формирование, изучение и использование коллекций** (принципы, методы, результаты);
- **Выделение источников и доноров ценных признаков** (методы и результаты);
- **Использование образцов генофонда растений и коллекций** (направления и результаты использования в селекционных, научных, производственных, учебных, экологических, социальных и других программах);
- **Идентификация образцов генофонда растений** (принципы, методы, результаты);
- **Информационное обеспечение** (информационные системы, банки и базы данных, обмен информацией, программирование и т.д.);
- **Сохранение генетических ресурсов растений** (*in situ* – сохранение в местах естественного распространения, *on farm* - на приусадебных, фермерских участках, *ex situ* - в коллекциях);
- **Аналитические статьи** по вопросам генетических ресурсов растений и их использования;
- **Информация** (отчеты о зарубежных командировках, симпозиумы, конференции, экспедиции, торжественные события, персоналии и т.д.);
- **Регистрация коллекций и образцов генофонда растений;**
- **Страница для общения.**

Принимаются статьи на украинском, русском и английском языках. Объем экспериментальных статей со всеми материалами должен составлять 8-10 страниц, обзорных – до 15 страниц.

Текст экспериментальной статьи должен состоять из разделов: «ВВЕДЕНИЕ», «МАТЕРИАЛЫ, УСЛОВИЯ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ», «РЕЗУЛЬТАТЫ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ», «ВЫВОДЫ», «СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ».

Раздел «ВВЕДЕНИЕ» содержит постановку проблемы в общем виде и ее связь с актуальными научными или практическими задачами, краткий анализ последних достижений и публикаций, которые посвящены решению данной проблемы, определение конкретных нерешенных вопросов, которым посвящена статья, формулирование цели работы.

Раздел «МАТЕРИАЛЫ, УСЛОВИЯ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ» содержит информацию об объекте исследований (с указанием латинских названий растений и авторов классификации), метеорологические условия при описании полевых исследований, методы проведения исследований и статистического анализа.

Раздел «РЕЗУЛЬТАТЫ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ» содержит полученные результаты исследований и выявленные закономерности, которые вытекают из полученных данных, обоснованную интерпретацию результатов в сравнении с выводами других исследователей.

Раздел «ВЫВОДЫ» содержит обоснованное обобщение результатов и перспективы дальнейших исследований в данном направлении.

Раздел «СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ» содержит перечень использованных источников в порядке цитирования. В списке приводятся фамилии и инициалы авторов в оригинальной транскрипции, название статьи, название журнала или книги и далее: для периодических изданий – год издания, том, номер периодического издания, первая и последняя страницы; для непериодических – место издания, название издательства, год издания, общее количество страниц. При написании статьи на украинском или русском языке список

литературы повторяется в разделе «REFERENCES», который следует за разделом «СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ». В разделе «REFERENCES» название статьи пишется на английском языке, другие библиографические данные, включая фамилии и инициалы авторов , – в английской транслитерации.

Текст статьи начинается индексом УДК. Далее – инициалы и фамилии авторов (прописной шрифт), название организации и ее почтовый и электронный адреса (12 pt), название статьи (прописной жирный шрифт 14pt). После названия размещается аннотация на языке статьи (150 -250 слов), в которой раскрываются основне результаты, изложенные в статье, их интерпретация и выводы. Под аннотацией размещаются перечень ключевых слов (до 10, курсив). Далее подается текст статьи (12 pt). В тексте статьи ссылки на литературу обозначаются цифрой в квадратных скобках. Названия видов растений при первом упоминании даются на оригинальном языке и на латыни (курсив) с указаним автора (обычный шрифт), например: пшеница двузернянка, полба, подвид эфиопский (*Triticum dicoccum* (Schrank) Schuebl subsp. *abyssinicum* Vav.) При следующем упоминании этого таксона используется или оригинальное название или латынь (название рода пишется сокращенно, фамилия автора не приводится), например: пшеница двузернянка эфиопского подвида или (*T. dicoccum* subsp. *abyssinicum*). Названия сортов растений пишутся на оригинальном языке, первое слово с большой буквы, например: сорт сои Lambert, сорт ржи Сибирская крупнозерная. Таблицы печатаются в тексте статьи с соответствующим номером и заглавием. Иллюстрации приводятся в тексте статьи с соответсвующим номером и заглавием. В случае необходимости детального изучения иллюстрации их приводят на отделВ конце статьи приводятся аннотации на русском (если статья написана на украинском) и на английском языках. В аннотации также содержатся инициалы и фамилии авторов, название организации, ее почтовый и электронные адреса, название статьи (прописной шрифт), текст (550-600 слов) и соответствующий список ключевых слов (12 pt). Аннотации содержат разделы, каждый из которых пишется с абзаца без отступа, а именно: Цель (Goal), Результаты и обсуждение (Results and discussion), Выводы (Conclusions). Названия разделов выделяются жирним шрифтом.

Статья подается в редакцию в двух экземплярах, распечатанных на бумаге формата А4, один из которых должен быть подписан авторами, сопровождается рецензией и экспертным заключением о возможности публикации. Если статья передается от государственного или приватного учереждения, она сопровождается официальным письмом. Текст статьи в электронном виде подается на CD, DVD или электронной почтой (*pgr-ncpgru@ukr.net*). Текст приводится в формате doc (MS Word 97 и выше), шрифт Times New Roman, межстрочный интервал одинарный, с полями: левое – 2,25 см, правое –2, верхнее и нижнее – 2 см.

На отдельной странице приводится информация об авторах, где полностью обозначаются фамилии, имена, отчества всех авторов, их должности и научные степени, название учереждения, его почтовый и электронные адреса, номера стационарных и мобильных телефонов авторов, факса.

Статья, которая поступает в редакцию, регистрируется и направляется научному рецензенту. При наличии замечаний статью возвращают авторам на доработку. Исправленный вариант автор должен возвратить в редакцию с исправлениями или полными ответами на все замечания рецензента в течение 15 дней.

Редколлегия оставляет за собой право отклонять статьи, которые не соответствуют профилю и требованиям журнала.

Статьи направлять по адресу:
Редакция журнала „Генетические ресурсы растений"
Национальный центр генетических ресурсов растений Украины
Институт растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН
Московский проспект, 142, Харьков, 61060, Украина

AUTHOR GUIDELINES

The journal “Plant Genetic Resources” is issued by National Centre for Plant Genetic Resources of Ukraine, Plant Production Institute nd. a. V.Ya. Yuryev 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);
- using samples and collections from the plant genepool (directions and results of their use in breeding, research, production, educational, ecological, social and other programs);
- identifying plant genepool samples (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);
- analitical papers on the problems of plant genetic resources and their using;
- information (reports on foreign trips, symposia, conferences, collecting missions, grand events personage etc.);
- registration of plant collections and genepool accessions;
- communication page.

The papers in Ukrainian, Russian, 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, CONDITIONS AND RESEARCH METHODS», «RESULTS AND DISCUSSION», «CONCLUSIONS», «REFERENCES».

The section «INTRODUCTION» includes a setting of problem in common review and it 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, CONDITIONS AND RESEARCH METHODS» 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» 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. 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 text is began by UDC index. Further – initials and names of authors (uppercase type), the name of organization, it post address and e-mail (12 pt), the title (uppercase fat type 14 pt). Under the annotation there is an abstract in paper language (150 -250 words). Abstracts should contain the rationale, objectives, methods, results, and their meaning or scope of application. Be specific. Identify the crops or organisms involved, the soil type, chemicals, and other details that are pertinent to the results. Under the abstract are key words list (to 10, italic type). Further there is a text of article (12 pt). References cited are in the squire brackets in the text. The plants names under first mentions are in original language and Latin (italic type) with author denotation (common type), for example: Emmer wheat subspecies Ethiopian (*Triticum dicoccum* (Schrank) Schuebl subsp.*abyssinicum* Vav.). After the next mention of this taxon original name or Latin (the genus name is written short, the authors names is not given), for example: Emmer wheat subspecies Ethiopian or *T. dicoccum* subsp. *abyssinicum* are used. The cultivar names are written with capital letter in original language or with transliteration, for example: soybeen cultivar Lambert, rye cultivar Сибирская крупнозерная (Sibirskaya krupnozyornaya). The 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 the case of necessity of detailed reviews.

In the end of the paper, there are abstracts in Russian (if the article has been written in Ukrainian) and in English. In the abstracts are initials and names of authors, the name of organization, it post address and e-mail, the title (uppercase type), the text (550-600 words), the list of key words (12 pt). These abstracts contain chapters, each written with no paragraph indentation, namely: Tsel' (Goal), Rezul'taty i obsuzhdenye (Results and discussion), Vyvody(Conclusions). Section titles is in bold.

The paper is provided in two copies printed on A4 size paper, one of them is signed by authors, accompanied by a review and 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 on CD, DVD or 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 the information on the author(s) (name, surname, position, scientific degree, addresses for correspondence, telephone and fax numbers, cells) is given.

The article, which is sent to the editorial office, is registrated and transmitted to the scientific reviewer. 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

The papers should be sent to the address:

The Editorial office of the journal ”Plant Genetic Resources”

National Centre for Plant Genetic Resources of Ukraine

Plant Production Institute nd. a.V.Ya.Yuryev of NAAS

142, Moskovskyi avenue, Kharkiv, 61060, Ukraine