

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

Журнал **Наука Юга России (Вестник Южного научного центра)** принимает для опубликования статьи и краткие сообщения по приоритетным направлениям фундаментальных исследований ЮНЦ РАН в области наук о Земле, биологических, физико-математических, химических, технических наук, по политологии, медицине, а также рецензии, хронике, персоналии.

В журнале публикуются: обзорные статьи по фундаментальным проблемам (до 1 авторского листа); статьи, обобщающие многолетние исследования авторов (до 1 авторского листа); статьи, основанные на теоретических обобщениях (3/4 авторского листа); статьи, основанные на результатах экспериментальных и полевых исследований (3/4 авторского листа); рецензии (до 1/6 авторского листа); хроника (до 1/6 авторского листа); юбилейные и памятные персоналии (до 1/10 авторского листа). В этот объем входят рисунки, таблицы, библиография.

Статьи не должны содержать ранее опубликованные материалы и должны быть посвящены актуальным проблемам науки, содержать четкую постановку цели и задач исследования, строгую научную аргументацию, обобщения и выводы, представляющие интерес своей новизной, научной и практической значимостью.

Статьи, поступившие в редакцию, проходят экспертизу членов редколлегии на соответствие тематике журнала и основным направлениям фундаментальных исследований РАН и направляются на внешнее рецензирование двум независимым рецензентам.

Решением редакционной коллегии статья может быть отклонена, если она не удовлетворяет перечисленным выше требованиям.

Редакция журнала **Наука Юга России (Вестник Южного научного центра)** просит авторов руководствоваться приведенными ниже правилами. **Статьи, оформленные без соблюдения этих правил, не рассматриваются.**

1. К рукописи должны прилагаться документы: направление организации, в которой работает автор, и акт экспертизы. Плата за публикацию (в т.ч. с аспирантов) не взимается.

2. **Текст статьи** должен быть тщательно отредактирован и подписан всеми авторами в печать. Авторы должны указать раздел, в который следует поместить статью, дать индекс по Универсальной десятичной классификации (УДК).

3. **Заглавие статьи и фамилии авторов** необходимо предоставить **на двух языках (русском и английском)**. Заглавия научных статей должны быть информативными; в них следует использовать только общепринятые сокращения; в переводе заглавий статей на английский язык не должно быть транслитераций с русского языка, кроме непереводаемых названий собственных имен, приборов и др. объектов, имеющих собственные названия; также не используется непереводаемый сленг, известный только русскоговорящим специалистам.

4. Для каждого из авторов обязательно указывать полное **название учреждения (на русском и английском языках)**, в котором выполнено исследование (не рекомендуется использовать в названии обозначение принадлежности к ведомству, статус организации и т.п. – «Учреждение Российской академии наук...», «Федеральное государственное унитарное предприятие...»), а также его

почтовый адрес с индексом, номера телефонов авторов (служебный и домашний) и e-mail. При переводе названия организации необходимо использовать название без сокращений; не переводимые на английский язык наименования организаций, фирм даются в транслитерированном варианте. Обязательно указать лицо, с которым редакция будет вести переговоры и переписку.

5. **Аннотации** на русском и английском языке (**abstract**) (200–250 слов) должны быть информативными (не содержать общих слов); содержательными (отражать основное содержание статьи и результаты исследований); структурированными (следовать логике описания результатов в статье); аннотации на английском языке должны быть написаны на качественном английском языке. При переводе заглавия статьи и аннотации на английский язык особое внимание следует обратить на необходимость использования англоязычной специальной терминологии для понимания текста зарубежными специалистами. Использовать активный, а не пассивный залог.

6. **Ключевые слова** на русском и английском (**keywords**) языках (не более 10) должны отражать дисциплину (область науки, в рамках которой написана статья), тему, цель, объект исследования.

7. **Текст статьи.** Изложение материала рекомендуется вести по следующему плану: введение; материал и методы; результаты; обсуждение; благодарности; список литературы.

Оформление текста статьи. Текст печатается на белой бумаге через 1,5 интервала на одной стороне стандартного листа формата А4 с полями с левой сто-

роны. Гарнитура шрифта Times New Roman, 12-й кегль. Повторение одних и тех же данных в тексте, таблицах и графиках недопустимо. Рисунки должны быть черно-белыми, выполнены четко, в формате, обеспечивающем ясность передачи всех деталей. Каждый рисунок должен сопровождаться подписью независимо от того, имеется ли в тексте его описание. Подписи к рисункам печатаются на отдельной странице. На обороте рисунков карандашом указать фамилии авторов, название статьи и номер рисунка.

К распечатанной копии статьи прилагается электронная версия: файлы с текстовой частью, выполненные в программе Microsoft Word (текст, аннотации и ключевые слова на русском и английском языках, подписи к рисункам, сведения об авторах), имя файла должно начинаться фамилией первого автора на латинице (например, Ivanov.doc(rtf)); файлы, содержащие иллюстрации (требования к иллюстрациям см. ниже), каждый рисунок – в отдельном файле (например, IvanovFig1.gif и т. д.).

Для математических и химических формул следует выбирать 12-й кегль шрифта. Буквы латинского алфавита набираются курсивом, буквы греческого и русского алфавитов – прямым шрифтом. Математические символы $\lim$, $\lg$, $\ln$, $\arg$, const , $\min$, $\max$ и т.д., а также названия химических элементов набираются прямым шрифтом. Между цифровым значением величины и ее размерностью ставится неразрывный пробел (используется сочетание клавиш Shift+Ctrl+Пробел). Переносы в словах либо не употреблять, либо пользоваться командой «расстановка переносов». В тексте не использовать для форматирования пробелы. Различать дефис, знак «минус» и тире.

Видовые латинские названия растений и животных должны быть приведены полностью при первом их упоминании в статье согласно правилам биологической номенклатуры.

Следует учитывать, что при верстке формулы должны помещаться на половине страницы (8 см). Большие формулы необходимо разбивать на отдельные фрагменты. Фрагменты формул по возможности должны быть независимы (при использовании формульного редактора каждая строка – отдельный объект). Нумерация и знаки препинания ставятся отдельно от формул. Нумеруются только те формулы, на которые есть ссылки в тексте.

При использовании в тексте сокращенных названий необходимо давать их расшифровку; следует ограничиваться общепринятыми сокращениями и избегать новых без достаточных на то оснований.

При выборе единиц измерения следует руководствоваться системой единиц физических величин согласно ГОСТу 8.417-2002.

При описании методики следует ограничиваться оригинальной ее частью.

Географические названия должны соответствовать атласу последнего года издания.

8. **Таблицы.** Основной текст статьи включает пронумерованные арабскими цифрами таблицы, которые приводятся в конце статьи на отдельных страницах. Названия таблиц предоставляются на русском и английском языках.

9. **Иллюстрации** обозначаются как «рис.» в текстах и нумеруются арабскими цифрами по порядку их упоминания в тексте. Подписи к иллюстрациям предоставляются на русском и английском языках.

10. **Пристатейный список литературы** должен быть предоставлен в двух вариантах: **Список литературы** (включающий русскоязычные источники и источники на иностранных языках) и отдельно **References** на латинице (список, состоящий из тех же пунктов, что и Список литературы, но с **транслитерацией и переводом** русскоязычных источников и только с транслитерацией источников на других славянских языках, не использующих латинский алфавит (украинский, белорусский и др. славянские языки с алфавитом на основе кириллицы).

В тексте ссылки на цитируемую литературу даются в квадратных скобках (начинать с [1], [2], [3] и т.д.). Список литературы следует оформлять в порядке ссылок на нее по тексту, в списке должны быть только те источники, на которые есть ссылки в тексте. Не допускаются ссылки на более чем один источник под одним номером и на один источник под разными номерами, а также ссылки на неопубликованные работы.

В целях повышения показателей публикационной активности российских ученых по данным глобальных индексов цитирования Scopus и Web of Science авторам следует помнить о качественном предоставлении англоязычной информации в журнале, в том числе при оформлении списков References; о необходимости предоставления полной информации в описании библиографических источников; о неадекватности цитирования малодоступной за рубежом литературы, например депонируемых и прочих рукописей, сборников русскоязычных конференций; о необходимости цитирования современной литературы, изданной за последние два года.

При оформлении **References** названия русскоязычных работ должны быть переведены на английский, названия русскоязычных журналов должны транслитерироваться (кроме имеющих официальное английское название), в конце ссылки указывается по-английски язык оригинала (например: (In Russian), (In German), (In Italian) и т.д.); на статьи из российских журналов, имеющих переводную версию, лучше давать ссылку на переводную версию статьи; русские названия монографий, сборников статей и материалов конференций транслитерируются с последующим переводом на английский язык в квадратных скобках. В названии издательств необходимо расшифровывать аббревиатуры и давать перевод на англ.яз., а имена собственные в названии издательств давать в транслитерации.

На сайте <http://www.translit.net/> можно бесплатно воспользоваться программой транслитерации русского текста в латиницу, в вариантах транслитерации выбрать систему BGN (Board of Geographic Names).

Схема описания источника в разделе Список литературы:

Для отдельных изданий, монографий: Фамилия и инициалы автора или авторов (либо редактора). Год издания. Полное название источника (курсивом). Место издания, издательство. Том (выпуск) – если указано. Общее количество страниц.

Для статей из журналов или других периодических изданий: Фамилия и инициалы автора или авторов. Год издания. Название статьи. Название журнала (курсивом). Том (в скобках номер выпуска): страницы публикации (первая и последняя).

Для публикаций в сборниках, глав в монографиях: Фамилия и инициалы автора или авторов. Год издания. Название публикации (главы). Полное название источника (курсивом). Фамилия и инициалы редактора или редакторов. Место издания, издательство. Том (выпуск) – если указан, страницы публикации (первая и последняя).

Схема описания русскоязычного источника в References:

Для отдельных изданий, монографий: Фамилия и инициалы автора или авторов (на латинице). Год издания. Полное транслитерированное название (в системе BGN) источника на латинице (курсивом). [Перевод названия на англ. яз.]. Том (выпуск). Место издания, издательство. Общее количество страниц. Указать язык публикации.

Для статей из журналов и других периодических изданий (а также публикаций из сборников, материалов конф.): Фамилия и инициалы автора или авторов. Год издания. [Название статьи на англ. яз.]. Полное (либо с использованием официально принятого сокращения) транслитерированное название источника – курсивом. (Если журнал переводной, указать в круглых скобках его официальное название на англ. яз.). Том (номер): страницы публикации (первая и последняя). Указать язык публикации.

Статьи из электронных журналов описываются аналогично печатным изданиям с дополнением данных об адресе доступа. При наличии в статье doi в списке литературы указывать и его.

Пример описания статьи из журнала в Списке литературы:

Матишов Г.Г., Калмыков Н.П. 2013. Представления об истории современных ландшафтов Ергенинской возвышенности и Ставропольского выступа. *Вестник Южного научного центра*. 9(2): 32–37.

Пример описания статьи из журнала в References:

Matishov G.G., Kalmykov N.P. 2013. [Ideas of the history of the modern current landscapes of the Ergenin Hill Upland and Stavropol Ledge]. *Vestnik Yuzhnogo Nauchnogo Tsentra*. 9(2): 32–37. (In Russian).

Пример описания отдельного издания, монографии (в Списке литературы):

Васильева Е.Д., Лужняк В.А. 2013. *Рыбы бассейна Азовского моря*. Ростов н/Д, изд-во ЮНЦ РАН: 272 с.

Пример описания отдельного издания, монографии (в References):

Vasil'eva E.D., Luzhnyak V.A. 2013. *Ryby basseyna Azovskogo morya*. [Fishes of the Basin of the Azov Sea]. Rostov-on-Don, Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences Publishers: 272 p. (In Russian).

Пример описания статьи из сборника статей либо раздела коллективной монографии (в Списке литературы):

Пономарев А.В. 2011. Пауки (Aranei) территорий, примыкающих к северной и южной границам Нижнего Дона. В кн.: *Цимлянское водохранилище: состояние водных и прибрежных экосистем, проблемы и пути решения*. Под ред. Г.Г. Матишова. Ростов н/Д, изд-во ЮНЦ РАН: 120–154.

Пример описания статьи из сборника статей либо раздела коллективной монографии (в References):

Ponomarev A.V. 2011. [Spiders (Aranei) in territories adjacent to the Northern and Southern borders of the Lower Don]. In: *Tsimlyanskoe vodokhranilishche: sostoyanie vodnykh i pribrezhnykh ekosistem, problemy i puti resheniya*. [The Tsimlyansk water reservoir: conditions of water and coastal ecosystems, the problems and the ways of their solutions]. G.G. Matishov (Ed.). Rostov-on-Don, Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences Publishers: 120–154. (In Russian).

Пример описания источника с doi:

Yang S.Y., Ryu I., Kim H.Y., Kim J.K., Jang S.K., Russell T.P. 2006. Nanoporous membranes with ultrahigh selectivity and flux for the filtration of viruses. *Advanced Materials*. 18(6): 709–712. doi: 10.1002/adma.200501500

Пример описания электронного источника:

Swaminathan V., Lepkoswka-White E., Rao B.P. 1999. Browsers or buyers in cyberspace? An investigation of electronic factors influencing electronic exchange. *Journal of Computer-Mediated Communication*. 5(2). Available at: www.ascusc.org/jcmc/vol5/issue2/.

С рекомендациями по подготовке и оформлению отдельных элементов для приставейных списков литературы на английском языке (References), а также по транслитерации источников можно ознакомиться по следующей ссылке: <http://www.viniti.ru/download/russian/conf/DOP/01.pdf>

11. Статьи публикуются по мере поступления. Возвращение рукописи на доработку не означает, что статья принята к печати. После получения доработанного текста рукопись вновь рассматривается редколлегией. Доработанный текст автор должен вернуть с первоначальным вариантом статьи, а также ответом на все замечания. Не принятые к публикации статьи авторам не высылаются. Статьи, отклоненные редколлегией, повторно не рассматриваются.