

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

ТЕМАТИКА

Журнал эволюционной биохимии и физиологии публикует результаты исследований по различным проблемам эволюционной физиологии, биохимии и морфологии. Материалы могут быть представлены в виде теоретических и экспериментальных статей, обзорных статей, статей в виде кратких сообщений, писем в редакцию. Принимаются также работы, тесно связанные с проблемами эволюции функций и функциональной эволюции, по фармакологии, патофизиологии и экологической физиологии.

Журнал издается на русском и английском языках.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

Рекомендуемый размер статьи, включая указатель литературы, таблицы и резюме – 15–20 стр. «машинописного» текста, распечатанных через два интервала, с полями слева не менее 2.5 см. Число знаков в строке не должно превышать 65. Статьи большего размера без предварительного согласования с редакцией не принимаются. Рекомендуемое число литературных ссылок для экспериментальной статьи – не более 25, для обзоров и проблемных статей – не более 60. Рекомендуемый размер обзора – 25–30 страниц «машинописного» текста.

Статьи следует представлять **в двух экземплярах** (с приложением **двух экземпляров рисунков**) с сопроводительными документами от учреждения, где выполнена работа (по одному экземпляру акта экспертизы и направления от учреждения), лицензионного договора с Санкт-Петербургской издательской фирмой «Наука» (2 экземпляра) и договора с компанией «Pleiades Publishing, Inc.» (2 экземпляра); все договоры заполняются на русском языке.¹

Заведующей редакцией:

Бажутиной Надежде Борисовне. 199034, Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д. 1, издательство «Наука», редакция Журнала эволюционной биохимии и физиологии. Телефон +7(812) 328-52-55, e-mail: jebph@mail.ru.

Для ускорения подготовки рукописи к печати редакция просит присылать статьи в электронной форме на CD или DVD дисках (желательно перезаписываемых) и по электронной почте (текст – в формате RTF, иллюстрации – TIF или CDR). Это не заменяет представления публикации в «бумажном» виде вместе с сопроводительными документами (см. выше).

ОФОРМЛЕНИЕ (КОМПОЗИЦИЯ РАБОТЫ)

При оформлении материалов следует руководствоваться следующими правилами, без соблюдения которых они рассматриваться не будут.

Информационный лист

Представленные материалы предваряют информационным листом. На нем указывают название работы, которое должно быть кратким и ясным. Затем следуют инициалы, фамилии авторов и полное название учреждения, откуда выходит работа, с указанием города местонахождения учреждения и страны. Каждая позиция должна занимать отдельную строку. Если статья написана авторами из разных учреждений, это должно быть отмечено звездочками (после фамилий и перед учреждениями соответственно).

Информационный лист должен быть подписан всеми авторами. На нем следует указать их адреса, номера телефонов и телефаксов, а также адреса электронной почты (e-mail), фамилии, имена и отчества авторов (полностью), ученые степени и звания.² Отдельно следует пометить координаты того автора, с которым редакция может при необходимости связаться (включая номер мобильного телефона и адрес в скайпе).

¹ Подробные сведения о договорах приведены в конце публикации.

² Это необходимо для правильного размещения публикации в Internet.

На информационном листе обязательно следует указать тематику для помещения публикации в соответствующую рубрику журнала и тип статьи: например, эволюционная физиология, обзор, или – эволюционная морфология, экспериментальная работа.

Файл дополнительной информации для переводчиков

Для адекватного перевода на английский язык просим обязательно представить отдельный файл, в котором указать по-английски название работы, ФИО авторов, названия учреждений, откуда выходит работа, с указанием города местонахождения учреждения и страны. Также следует представить перевод Резюме и ключевых слов, а также встречающихся в работе специальных терминов и аббревиатур. Фамилии авторов следует давать в транслитерации, принятой РАН и Британским Королевским обществом. Если авторы желают, чтобы их фамилии были опубликованы в английской версии журнала в иной транслитерации (ранее применявшейся), то они должны отметить это в указанном дополнительном файле.

В случае, если цитируются переведенные книги, изданные в издательстве «Мир» и других, следует привести библиографические данные оригинала (авторов в оригинальной транскрипции, полное название, место и год издания). Если цитируются статьи из отечественных журналов, переводимых и издаваемых за рубежом, следует привести библиографические данные статей из переведенных журналов.

Основной текст публикации

1.1.1. «**Статья**». Начало статьи должно быть оформлено по следующему образцу: Название; авторы; полные названия учреждений, в которых выполнялось исследование; адрес электронной почты для связи с авторами. Если статья написана авторами из разных учреждений, это должно быть отмечено **цифрами** (после фамилий и перед учреждениями соответственно). Например:

ФАЗОВЫЕ РАВНОВЕСИЯ В СИСТЕМЕ $ZrO_2\text{-}HfO_2$

© К. Н. Марушкин¹, Г. Д. Нипан²

¹ Институт общей и неорганической химии им. Н. С. Курнакова РАН, Москва;

² Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова, Ярославль
E-mail: marush@yahoo.com

Далее следуют разделы «Резюме» (для обзоров и статей резюме обязательно), «Введение», «Материал и методика», «Результаты», «Обсуждение», «Заключение» (три последних раздела могут быть выполнены в виде одного – Результаты и обсуждение).

Резюме (**0.5 стр.** «машинописного» текста через два интервала – **не более 250 слов**) должно быть выполнено в виде одного абзаца. Оно должно кратко характеризовать содержание и основные выводы работы без необходимости обращения к основному тексту.

В конце отдельной строкой следует указать не более шести ключевых слов, например «**Ключевые слова:** эволюция, онтогенез, холинэстераза...».

Статья должна быть написана лаконично и четко. **Текст статьи не должен быть «пересказом» содержания иллюстративного материала.**

Ссылки на литературу в тексте даются в квадратных скобках арабскими цифрами в порядке цитирования, например —...[1–3], ...[4], ...[5, 6].

Математические формулы указываются в тексте четко, с аккуратным обозначением индексов. Рекомендуется набирать формулы в редакторе формул программы MS Word. При написании от руки особенно тщательно следует указывать знаки, сходные по начертанию, например строчное «с» и прописное «С», «е» и латинское «1», прописное «О» (нужно подчеркнуть двойной чертой) и ноль (не подчеркивать) и т. п.

Ферменты при первом упоминании должны обозначаться полным названием с цифровым индексом согласно Международной классификации ферментов (Комиссия по ферментам JUB). При повторном упоминании может применяться общепринятое тривиальное название. Например, полное название – ацетил-КоА:холин-О-ацетилтрансфераза (НФ 2.3.1.6), тривиальное название – холин-ацетилтрансфераза (не холинацетилаза).

В разделе «Материал и методика» должны быть приведены ссылки на все общеизвестные использованные методы. Оригинальные и модифицированные методики должны быть изложены достаточно подробно для возможности их воспроизведения.

При представлении числовых данных должна быть проведена статистическая обработка результатов и указан вид представления данных, например, как среднее арифметическое $\pm$ стандартное отклонение (ошибка, доверительный интервал и т.п.). В числах десятичные знаки надо отделять точкой, а не запятой.

В рукописи (распечатке) на левом поле карандашом отмечаются места, где должны быть помещены рисунки или таблицы.

«Краткое сообщение» является короткой статьей размером не более 5 стр. «машинописного» текста, включая таблицу (не более одной), Список литературы (не более 5–7 ссылок), не более чем с 1 рисунком-графиком. Краткое сообщение должно содержать новый информационный материал, быстрая публикация которого особенно желательна. Структура краткого сообщения должна соответствовать структуре статьи без названий рубрик. Авторы должны сделать пометку на статье для помещения ее в раздел «Краткие сообщения».

«Письмо в редакцию» предназначено для быстрой публикации сведений об оригинальном новом фактическом материале или о новой методической разработке в целях приоритета. Письмо в редакцию не должно превышать размера двух «машинописных» страниц, напечатанных с двойным интервалом, со стандартными полями. Таблицы и рисунки в Письмах не приводятся. Допускается не более 4 ссылок в Списке литературы.

В публикации любого типа обязательно должны быть приведены латинские названия видов исследованных животных. Если исследован 1 вид животных, то его латинское название указывается в заголовке статьи.

Иллюстрации

К полноформатной статье может быть приложено не более 5 рисунков. Размер рисунков должен быть таков, чтобы в сумме они занимали не более 2 журнальных страниц формата А4.

По согласованию с редакцией за счет авторов возможна публикация цветных иллюстраций.

Рисунки прикладываются в 2 экземплярах в отдельном конверте, на котором надписываются фамилии авторов, название статьи и число вложенных рисунков. Все обозначения надо наносить только на одном экземпляре рисунка, другой оставляя без всяких обозначений. Части рисунков следует обозначать строчными курсивными буквами (*a*, *b*, *v*). Надписи внутри рисунка и обозначения пишутся с прописной буквы (*A* – аксон, *M* – мембрана). Рисунки должны быть представлены в виде, не требующем доработки. Фотографии должны быть выполнены на белой глянцевой бумаге с накатом. Графики должны быть сделаны тушью на кальке, на плотной бумаге или распечатаны на лазерном принтере. На осях графиков указываются только единицы измерения, названия осей приводятся в подписи. На обороте каждого рисунка пишутся карандашом фамилии авторов, номер рисунка, указывается верх рисунка, если правильное расположение его в тексте может вызвать затруднение.

Подписи ко всем рисункам должны быть напечатаны вместе на отдельном листе (листах) через два интервала. В подписях должен быть дан заголовок рисунка и расшифрованы все буквенные, цифровые и графические обозначения на нем. Подпись должна быть понятна без обращения к основному тексту, но не должна содержать описание и объяснение результатов. Для микрофотографий указывают увеличение или размер масштабного отрезка, для электронограмм – масштаб.

Иллюстрации, представляемые на дисках, необходимо сохранить каждую в отдельном файле в *.TIF или *.CDR формате. Не следует включать иллюстрации в файл с текстом статьи.

Таблицы

Таблицы (не более 5 в полноформатной статье) должны быть отпечатаны через два интервала, иметь порядковые номера (арабские, например Таблица 1). Если в статье всего одна таблица, номер не указывается. Таблица должна иметь название, понятное без обращения к основному тексту. Все без исключения строки и столбцы должны иметь заголовки. Сокращения слов (кроме общепринятых) в таблицах не допускаются. Каждая таблица должна быть напечатана отдельно от основного текста статьи (на отдельном листе) и находиться после страницы, на которой автор ссылается на эту таблицу (на левом поле карандашом указывается место, куда ее следует поместить).

Таблицы, подготовленные в электронной форме (на диске), необходимо набирать построчно, не разбивая содержимое ячеек, разделяя столбцы табуляторами.

Благодарности, если автор желает их опубликовать, должны быть краткими. Они могут содержать информацию о технических сотрудниках, участниках обсуждения, оформления работы и т. п. Далее следует обязательно указать источник финансовой поддержки исследования (с номерами грантов), если такая осуществлялась.

Список литературы³ должен быть оформлен на отдельном листе (листах) бумаги по ГОСТу 7.1–84. Следует использовать общепринятые сокращенные названия журналов. Данный журнал должен цитироваться как «Ж. эвол. биохим. и физиол.». Список составляется только по работам, цитированным в тексте. Все работы, упомянутые в тексте, должны быть включены в список. Рекомендуется ссылаться только на работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях.

Список литературы составляется в порядке упоминания в тексте.

Библиографические данные оформляются следующим образом: номера ссылок в квадратных скобках без точки, ФИО авторов - курсивом, ниже - примеры для различных видов публикаций.

1. Книга, однотомное издание:

- [1] Работнов Т. А. Фитоценология. М., 1978.
- [2] Хромосомные числа цветковых растений / Под ред. А. А. Федорова. Л., 1969.

2. Статья из книги (сборника):

- [3] Antonov S. M., Magazanik L. G., Kalinina N. I. Glutamate receptors in excitatory synaptic inputs to frog spinal motoneurons // Excitatory Amino Acids / Eds B. S. Meldrum, E. Motori, R. F. Simon, J. H. Woods. New York, 1991. P. 301–305.
- [4] Тахтаджян А. Л. Семейство Melanthiaceae // Жизнь растений. М., 1982. Т. 6. С. 60–69.

3. Статья из журнала, газеты:

- [5] Григорьев Ю. С. Новые данные по экологии ежи сборной // Бот. журн. 1962. Т. 47. № 1 (только если нумерация стр. начинается в каждом номере). С. 3–6.
- [6] Eisenberg D., Schwarz E., Komaromy M., Wall R. Analysis of membrane and surface protein sequences with the hydrophobic moment plot // J. Mol. Biol. 1984. V. 179. P. 125–142.

4. Депонированная научная работа, авторское свидетельство:

- [7] Ковалев Н. Н., Эпштейн Л. М., Федорец Ю. А. Способ определения популяционной принадлежности командорских кальмаров // А. с. СССР. № 1535503 от 15.09.1989. Бюллетень № 2 от 15.01.1990.
- [8] Ковтонюк Н. К., Иванов В. П. Изучение поверхности семян сибирских видов рода Juncus (Juncaceae). М., 1986. 24 с. Деп. в ВИНТИ 18.12.86, № 786–В86.

5. Автореферат диссертации.

- [9] Мамисашвили К. Д. Типы лесов Лагодехского заповедника: Автореф. докт. дис. Тбилиси, 1953.

6. Тезисы доклада:

- [10] Ковалев Н. Н., Розенгарт Е. В., Хованских А. Е. Различия в свойствах холинэстеразы командорского кальмара из разных районов обитания // Вопросы эволюционной физиологии: Тез. IX совещания. Л., 1986. С. 126–127.
- [11] Reichenberger I., Straka H., Dieringer N. Glycine- and glutamate-immunoreactive vestibular afferents in frog and rat // Abstr. of the 16th Annual Meeting of ENA. Eur. J. Neurosci. 1993. Suppl. N 6. P. 267.

³ В списке литературы в каждой ссылке упоминаются все авторы. Повторно напоминаем: для переведенных книг, изданных в издательстве «Мир» и других, на отдельном листе следует привести библиографические данные оригинала (авторов в оригинальной транскрипции, полного названия, места и года издания). Если цитируются статьи из отечественных журналов, переводимых и издаваемых за рубежом, на этом же листе следует привести библиографические данные статей из переведенных журналов.

За правильность и полноту представления библиографических данных редакция ответственности не несет. Если по формальным признакам список составлен небрежно, статья возвращается для доработки.

Представление в электронной форме

Материалы следует представлять на CD или DVD дисках (желательно перезаписываемых, учитывая необходимость внесения исправлений после рецензирования и редакционной правки). К диску необходимо приложить распечатку с указанием авторов и названия статьи, типа использованного компьютера (IBM PC, Macintosh), программ и номеров их версий, с помощью которых подготовлены текст и иллюстрации, и перечнем содержащихся файлов. Подготовка рисунков и таблиц описана в соответствующих разделах Правил. Более подробную информацию можно получить у издателя по телефону, факсу или электронной почте.

Доработка

Для доработки в соответствии с замечаниями рецензента статья возвращается автору на срок не более 3 месяцев. После доработки автор должен вернуть в редакцию и старый и доработанный варианты статьи. После доработки статья направляется на повторное рецензирование. Если через три месяца автор не возвратил доработанную статью, она исключается из редакционного портфеля.

Редакция оставляет за собой право сокращать статьи.

При отклонении статьи один экземпляр рукописи может быть возвращен автору.

Корректурa высылается автору по указанному им электронному адресу в виде *.pdf файла для исправления опечаток или искажений первоначального текста. Никакие иные изменения и дополнения не допускаются и в текст вноситься не будут. Не позднее двух суток со дня получения корректуры автор должен направить по обратному адресу текстовый файл с указанием положения (страница, абзац, строка) замеченных опечаток и необходимых исправлений.

ВНИМАНИЮ АВТОРОВ!

Издательство «Наука» и МАИК Nauka / Interperiodica просят российских и иностранных авторов (и соавторов) подтвердить передачу прав издателям, заполнив указанные ниже договоры, которые вместе с сопроводительными документами и рукописью статьи необходимо прислать в редакцию журнала.

Информация о лицензионном договоре с Санкт-Петербургской издательской фирмой «Наука»

Издание русской версии Журнала эволюционной биохимии и физиологии осуществляет Санкт-Петербургская издательская фирма «Наука». В целях выполнения требований статей 30 и 32 Федерального закона «Об авторском праве и смежных правах» предусмотрено заключение Издательством авторских договоров с авторами журнальных публикаций.

К рассмотрению принимаются только те статьи, к которым приложен оформленный авторами лицензионный договор. Текст договора можно получить на сайте Издательства «Наука» <http://naukaspb.com/avtoram/avtoram-zhurnalov> - по гиперссылке **Скачать образец лицензионного договора с автором научной статьи (для журналов, издающихся на русском и английском языках)** или на сайте Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова РАН: <http://www.iephb.ru>, раздел ЖУРНАЛ. Подписанные тексты договора в двух экземплярах направляются в редакцию в комплекте с сопроводительными документами и материалами для публикации.

Информация о договоре с компанией «Pleiades Publishing, Inc.»

Издание английской версии Журнала эволюционной биохимии и физиологии («Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology» / «Zhurnal Evolyutsionnoi Biokhimii i Fiziologii») по договору с учредителями журнала (Российская академия наук) осуществляет компания «Pleiades Publishing, Inc.» («Плеадес Паблишинг, Инк.») при участии Международной издательской компании Наука/Интерпериодика (МАИК «Наука/Interperiodica»).

Для включения материала статьи в английскую версию и получения гонорара и российским, и иностранным авторам (и соавторам) следует на каждую статью заключить Договор с компанией «Плеадес Пабблишинг, Инк.».

Текст договора на русском или английском языке можно получить на сайте биологических журналов <http://www.biojournals.net>, раздел ПОДДЕРЖКА АВТОРОВ или на сайте Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова РАН: <http://www.iephb.ru>, раздел ЖУРНАЛ. Подписанный текст договора в двух экземплярах направляется в редакцию в комплекте с сопроводительными документами и материалами для публикации.

По всем вопросам, связанным с английской версией, обращаться в МАИК «Наука/Interperiodica»: Москва, 117997, ул. Профсоюзная, 90. Интернет-сайт: <http://www.maik.ru>. Тел.: (495) 336-1600, факс: (495) 336-0666, e-mail для контакта: compmg@maik.ru.

Правила для авторов и другие информационные материалы по Журналу эволюционной биохимии и физиологии опубликованы на сайте Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова РАН: <http://www.iephb.ru>, раздел ЖУРНАЛ.