

Указания для авторов

При рассмотрении полученных авторских материалов редакция руководствуется:

1. [Едиными требованиями к рукописям](#), представляемым в биомедицинские журналы.
2. Правилами для авторов журнала Экологическая генетика.
3. Этическими принципами проведения научных медицинских исследований при использовании [животных](#) или с участием [человека](#), соответствующими [требованиям Регионального Этического комитета](#).

Порядок представления рукописи

Автор загружает на сайт журнала, а Редакция принимает авторские оригиналы.

Электронный вариант должен содержать:

- файл с текстом рукописи (формат Microsoft Word или совместимый с ним), содержащий все рисунки и таблицы с нумерацией строк;
- файлы рисунков (форматы TIFF, EPS);
- файлы, содержащий сведения об авторах, в которых на русском и английском языках должны быть указаны: Фамилия, Имя, Отчество, должность, ученая степень, ученое звание, подразделение (отдел, лаборатория), название организации (ОДНО! — основное место работы). Информация, содержащаяся в этом файле, будет опубликована в соответствующем разделе статьи. Файл следует заполнять **по шаблону**, имеющемуся на сайте журнала ([шаблон для данных на русском](#); [шаблон для данных на английском](#)).
- При загрузке файлов обязательно заполняйте поле «комментарий к файлу».

После получения подтверждения по электронной почте о соответствии представленной рукописи всем требованиям журнала, авторы загружают на сайт файл файл сопроводительного письма (формат pdf), составленного по образцу ([скачать](#)).

Датой поступления Рукописи в журнал считается дата получения электронных версий сопроводительных документов, оформленных в полном соответствии с данными правилами. Предварительное рассмотрение рукописи, не заказанной Редакцией, не является фактом заключения издательского Договора между сторонами.

Глубокоуважаемые коллеги!

Экологическая Генетика включена в Russian Science Citation Index. Это позволяет пользователям Web of Science находить ваши статьи. Поэтому с 2016 года повышены требования к английскому резюме. Если вы не уверены в своих знаниях, рекомендуем обращаться к профессиональному переводчику.

Прежде чем прислать нам рукопись, пожалуйста, внимательно прочитайте правила для авторов и примеры оформления списка литературы. Авторы рукописей, не соответствующих нашим требованиям, получают короткое электронное письмо о несоответствии присланных материалов требованиям редакции.

Мы ожидаем, что оформление повторно полученной нами рукописи будет полностью соответствовать всем требованиям журнала, в противном случае рукопись будет отклонена без рассмотрения.

После принятия решения о соответствии оформления рукописи всем требованиям, она будет направлена двум рецензентам. Срок рецензирования составляет от одного до двух месяцев. Не сомневаемся, что вместе с переработанным вариантом рукописи вы пришлѐте нам отдельный файл с ответами рецензентам. При отсутствии такого файла мы приостанавливаем дальнейшую работу с рукописью. Полагаем, что вам будет полезно ознакомиться с формой анкеты для рецензента, в которой указаны основные причины, по которым рукопись может быть отклонена.

Направляя письма авторам рукописей, мы всегда запрашиваем уведомление о прочтении. Пожалуйста, не игнорируйте эту просьбу. Мы очень переживаем, когда получаем уведомление о поступлении письма на почтовый сервер, но не получаем уведомления о прочтении его адресатом.

Обращаем ваше внимание на то, что подписи авторов в сопроводительном письме означают, что все авторы действительно внимательно прочитали рукопись и несут ответственность за её содержание.

В файле «Сведения об авторах» все графы должны быть заполнены. Указанный номер телефона автора, ответственного за переписку, будет известен только секретариату и будет использован только в случае крайней необходимости. Формат файла «сведения об авторах», представленный на сайте, определѐн техническим регламентом обработки поступающих материалов.

Редакция убедительно просит авторов не пользоваться автоматическими переводчиками при написании англоязычного резюме.

Сопроводительные документы

Сопроводительное письмо должно быть подписано руководителем организации, в которой выполнена работа. Оно может быть выполнено на официальном бланке учреждения.

Письмо должно содержать:

- название организация;
- фразу, что рукопись направляется в журнал Экологическая генетика;
- ФИО авторов;
- название рукописи;
- название предполагаемой рубрики.
- данные автора, ответственного за переписку, окончательное одобрение пробного оттиска и получение авторских оригиналов:
 - служебный и/или домашний адрес;
 - телефон/факс (моб. телефон);
 - адрес электронной почты (обязателен).
- **Ф.И.О. и «живые» подписи авторов.**

В письме должно соержаться заверение в том, что:

- препятствий для опубликования и распространения представленных материалов в открытой печати не имеется.
- статья прочитана и одобрена всеми авторами;
- все авторы уверены, что рукопись отражает действительно проделанную работу;

- данная рукопись ранее нигде не была опубликована;
- в случае принятия рукописи к печати авторы обязуются не размещать полученный из издательства электронный вариант статьи на ресурсах свободного доступа в течение одного года после публикации.

Подготовка рукописи

Структура обзорно-теоретической статьи обычно включает следующие разделы:

- введение;
- изложение основного материала;
- заключение;
- список литературы.

Статья экспериментального характера должна содержать разделы:

- введение;
- материал и методы;
- результаты;
- обсуждение;
- список литературы.

Объем рукописи обзорно-теоретической статьи не должен превышать 60 000 знаков, включая пробелы (40 000 для экспериментальной работы), машинописного текста через два интервала, 12 кеглем (включая таблицы, список литературы, подписи к рисункам и резюме на английском языке), поля не менее 25 мм.

Колонтитул (верхний) должен содержать сокращённый заголовок статьи, содержащий не более 40 знаков (включая пробелы) и нумерацию страниц.

УДК можно сформировать, обратившись на сайт <http://teacode.com/online/udc/57/57.html>.

Заглавие должно быть кратким (не более 150 знаков, включая пробелы), точно отражающим содержание статьи.

Резюме (до 800 знаков, включая пробелы) на русском языке. Резюме не требуется при публикации персоналий, рецензий, отчётов о конференциях, информационных писем. При превышении предельного размера рукопись будет отклонена.

Заглавие на английском языке.

Резюме на английском языке помещают после заглавия на английском языке. Резюме экспериментальной статьи на английском языке обязательно должно включать следующие разделы: Background, Materials and methods, Results, Conclusion. Объем резюме должен быть в пределах 150–250 слов (1500–2000 знаков).

Ключевые слова: от 3 до 10 ключевых слов или коротких фраз, которые будут способствовать корректному перекрёстному индексированию статьи, помещаются под резюме на соответствующем языке с подзаголовками «ключевые слова» /«keywords». Для выбора ключевых слов используйте термины из списка медицинских предметных заголовков (<https://www.nlm.nih.gov/mesh/>). Если в этом списке отсутствуют подходящие

обозначения для недавно введённых терминов, подберите наиболее близкие из имеющихся.

Требования к разделу «Материал и методы». Описывайте методы и процедуры достаточно детально для того, чтобы другие исследователи могли воспроизвести ваши результаты. При описании использованных приборов и реактивов указывайте производителя. При первом упоминании бинарного видового названия приводите его полностью с указанием автора. При последующих упоминаниях родовое название сокращайте до одной буквы.

Статистические методы описывайте с достаточным количеством деталей, чтобы грамотный читатель, имеющий доступ к исходным данным, смог бы воспроизвести публикуемые результаты. Недопустимы фразы вроде «материал обрабатывали общепринятыми методами вариационной статистики». Сопровождайте описание статистических методов ссылками на стандартные общеизвестные издания с обязательным указанием страницы, либо ссылками на общедоступные сайты, на которых используемые формулы представлены в явном виде. Количественную оценку результатов наблюдений всегда сопровождайте показателями точности оценки (стандартной ошибкой или доверительным интервалом). Пример $(27,9 \pm 0,47; 27,4627,928,40; 0 + 0,78, 100 - 0,53)$. Значение p-value необходимо указывать точно, кроме случаев, когда $p < 0,0001$. Старайтесь не полагаться только на оценку гипотезы, такую как значение P (p-value), которая не передаёт важную информацию о размере эффекта (effect size), вероятности воспроизведения (P_{rep}), вероятности статистически значимого воспроизведения (P_{srep}), соотношении правдоподобий (Likelihood Ratio), вероятности справедливости нулевой гипотезы. Дайте определения всем применяемым терминам, сокращениям и символам. Укажите использованное программное обеспечение. Единицы измерения приводите в соответствии с Международной системой единиц — СИ.

Иллюстрации и таблицы. Число рисунков не должно превышать пяти. В подписях под рисунками должны быть сделаны объяснения значений всех кривых, букв, цифр и прочих условных обозначений на том языке, на котором написана статья. Все графы в таблицах должны иметь заголовки. Не следует повторять одни и те же данные в тексте, на рисунках и в таблицах. Рисунки, схемы, фотографии должны быть представлены в расчёте на печать в черно-белом виде, или уровнями серого в точечных форматах tiff (tagged image file format 300–600 dpi), bmp, или в векторных форматах Adobe Illustrator (ai, eps). Иллюстрации должны быть приложены в отдельных файлах. При оформлении графических материалов учитывайте размеры печатного поля Журнала. Масштаб 1 : 1. Ширина: 18 см.

Списки литературы (см. [подробно](#)). В библиографии (пристатейном списке литературы) каждый источник следует помещать с новой строки под порядковым номером. Подробные правила оформления библиографии можно найти в специальном разделе [«Оформление библиографии»](#). Наиболее важные из них следующие.

- В списке все работы перечисляются в порядке цитирования, а НЕ в алфавитном порядке.
- В тексте статьи ссылки на источники приводятся в квадратных скобках арабскими цифрами.
- В библиографическом описании каждого источника должны быть представлены ВСЕ АВТОРЫ. В случае, если у публикации более 4 авторов, то после 3-го автора необходимо поставить сокращение "..., и др." или "..., et al.". Недопустимо сокращать название статьи. Название англоязычных журналов следует приводить в

соответствие с [каталогом названий](#) базы данных MedLine. Если журнал не индексируется в MedLine, необходимо указывать его полное название. Названия отечественных журналов сокращать нельзя.

- Оформление списка литературы должно удовлетворять требованиям РИНЦ и международных баз данных. В связи с этим, в ссылках на русскоязычные источники необходимо дополнительно указывать информацию для цитирования на латинице. Таким образом:
 - *англоязычные источники* следует оформлять в формате Vancouver в версии АМА (АМА style, <http://www.amamanualofstyle.com>) - подробно на странице "[Оформление библиографии](#)";
 - *русскоязычные источники* необходимо оформлять в соответствии с правилами [ГОСТ Р 7.0.5-2008](#); после указания ссылки на первоисточник на русском языке в квадратных скобках должно быть указано описание этого источника **на латинице** - подробно на странице "[Оформление библиографии](#)".

МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ К СОБЛЮДЕНИЮ ПРИ УПОМИНАНИИ И (ИЛИ) ОПИСАНИИ МИКРООРГАНИЗМОВ ([скачать](#))

Подготовка статьи

При передаче рукописи в редакцию на рассмотрение, авторам необходимо согласиться со всеми следующими пунктами. Рукопись может быть возвращена авторам, если она им не соответствует.

- Эта статья не была раньше опубликована, а также не представлена для рассмотрения и публикации в другом журнале (иначе объясните это в Примечаниях для Редактора).
- Отправляемый файл рукописи имеет формат Microsoft Word или RTF - *.doc, *.docx, *.rtf.
- Интернет-ссылки представлены в виде полных URL.
- Текст набран с двойным межстрочным интервалом, шрифт Times New Roman, 12 pt; для выделения используется курсив, а не подчеркивание (кроме интернет-ссылок).
- Все иллюстрации, графики и таблицы расположены в тексте там, где требуется по смыслу (а не в конце документа).
- Текст соответствует стилистическим и библиографическим требованиям [Руководства для Автор](#), расположенном в разделе "О журнале".
- Дополнительные файлы всех рисунков представлены в формате TIFF или EPS и будут загружены на ЧЕТВЕРТОМ шаге подачи рукописи.
- Сопроводительные документы представлены в форматах pdf или JPG и будут загружены на ЧЕТВЕРТОМ шаге подачи рукописи.
- Автор подтверждает, что осознает, что после отправки основного файла возможности заменить его не будет (до проверки файла рукописи редакцией).