

**Правила подачи материалов научных статей
в рецензируемый научно-практический журнал
«Проблемы здоровья и экологии», том 22, № 3 (2025)**

Общие положения

Представление статьи в журнал подразумевает, что:

- статья не была опубликована ранее в другом журнале;
- статья не находится на рассмотрении в другом журнале;
- все соавторы согласны с публикацией текущей версии статьи;
- получено явное или неявное согласие организации, в которой исследование было проведено.

Журнал «Проблемы здоровья и экологии» принимает следующие критерии авторства:

- существенный вклад в замысел и концепцию научной работы, сбор, анализ и интерпретацию данных;
- подготовка статьи или ее критический пересмотр в части значимого интеллектуального содержания;
- окончательное одобрение варианта статьи для опубликования.

Все лица, обозначенные как авторы, должны отвечать (всем) критериям, предъявляемым к автору, и все лица, отвечающие этим критериям, должны быть идентифицированы как авторы.

Авторы берут на себя ответственность за свою часть работы (все аспекты работы). Кроме ответственности за свою часть работы, автор должен быть в состоянии указать, кто из его соавторов ответственен за другие части работы. (Согласие принять на себя ответственность за все аспекты работы и гарантия того, что все вопросы, связанные с точностью и добросовестностью любой части работы, могут быть надлежащим образом исследованы и урегулированы.) Вклад автора должен быть достаточным, чтобы он нес публичную ответственность за содержание работы.

В список авторов не включаются люди, не являющиеся авторами статьи. Имена людей, которые не являются авторами, но оказали иную поддержку, указывают в разделе «Благодарности».

Редакторы журнала не играют роли в определении авторов или лиц, которые не могут претендовать на авторство, и не разрешают конфликты по вопросам авторства. Авторы, несут коллективную ответственность за то, что все лица, названные в качестве авторов, отвечают критериям авторства.

Статьи должны быть написаны на высоком научном и методическом уровне с учетом требований международных номенклатур, отражать актуальные проблемы, содержать новую научную информацию, рекомендации практического характера. При изложении методик исследований необходимо сообщать о соблюдении правил проведения работ с использованием экспериментальных животных.

Статья не должна содержать информации (в том числе изображения), позволяющей идентифицировать личность пациента. Авторы должны информировать пациентов (родителей, опекунов) о возможной публикации материалов, освещдающих особенности его/ее заболевания и примененных методов диагностики и лечения, о гарантиях обеспечения конфиденциальности при размещении их в печатных и электронных изданиях, а также о том, что они после публикации будут доступны в сети Интернет.

При изложении методик исследований с использованием экспериментальных животных авторы обязаны размещать в статье информацию о соответствии содержания и использования лабораторных животных при проведении исследования международным, национальным правилам или правилам по этическому обращению с животными учреждения, в котором выполнялась работа.

Обязательна статистическая обработка данных с применением современных методов.

Перед отправкой статьи на рассмотрение убедитесь, что рукопись соответствует требованиям, приведенным в п.3 данных правил, в файле (файлах) содержится вся необходимая информация, цитирования оформлены корректно, указаны источники информации для таблиц и изображений, метаданные статьи приведены также и на английском языке.

Подача статьи на рассмотрение

Для подачи статьи требуется регистрация на платформе в качестве автора (Инструкция по регистрации на сайте журнала). Через личный кабинет будет возможен моментальный доступ ко всем загруженным материалам, а также понимание этапа обработки рукописи.

Рукопись статьи и все необходимые сопроводительные материалы направляются через он-лайн форму после ознакомления с Договором (публичной офертой – на сайте журнала).

Авторам, не являющимися сотрудниками Гомельского государственного медицинского университета при отправке статьи в редакцию (Инструкция по отправке статьи на сайте журнала), следует прикрепить следующие сопроводительные документы:

- сопроводительное письмо на бланке организации с печатью и визой руководителя (образец);
- экспертное заключение о возможности опубликования (пример на сайте журнала).

За правильность приведенных при подаче статьи данных ответственность несут авторы. В исключительных случаях, для оценки достоверности результатов, редакция может запросить копии документов, подтверждающих представляемые материалы.

Требования к оформлению рукописи

Правила оформления рукописи составлены с учетом «Единых требований к рукописям, представляемым в биомедицинские журналы» Международного комитета редакторов медицинских журналов (ICMJE).

Статья предоставляется на русском или английском языке.

Независимо от языка статьи, название статьи, инициалы и фамилии авторов, учреждение, резюме, ключевые слова, конфликт интересов, источник финансирования, сведения об авторах, описание статьи для цитирования и адрес для корреспонденции **должны быть приведены и на русском, и на английском языках**.

Структура статьи.

Документ должен состоять из следующих частей:

- Заголовок статьи.

Заголовок (название) статьи должен быть:

- 1) лаконичным (содержать **не более 12 слов**, в крайнем случае - до 18);
- 2) информативным (включать **основные ключевые слова** (1-2), характеризующие содержание статьи; **точно соответствовать теме**, предмету исследования);
- 3) понятным предполагаемой аудитории (используйте **точные, принятые в международной практике в данной тематической области термины**, аббревиатуры, сокращения и формулы; избегайте использования многозначных слов, идиом, крылатых выражений, цитат);

Формат написания - как в предложениях (прописными и строчными буквами с выделением прописными имен собственных, аббревиатур и т.д.).

- Авторы.

Здесь указывают:

- инициалы и фамилии авторов;
- аффилиации.

При указании авторов статьи на русском языке используется формат «И. О. Фамилия», на английском – «Имя О. Фамилия».

Пример: П. С. Иванов / Petr S. Ivanov.

Важно: ФИО на английском языке необходимо указывать в соответствии с их написанием в **ORCID**.

Аффилиация (место работы) включает в себя следующие данные: **полное официальное название организации, как указано на сайте**, город, страну.

Авторам необходимо указывать все места работы, имеющие отношение к проведению исследования.

Если в подготовке статьи принимали участие авторы из разных учреждений, необходимо указать принадлежность каждого автора к конкретному учреждению с помощью надстрочного индекса.

- Резюме.

В резюме должна быть кратко (**200-250** слов) обозначена проблема. Для оригинальной статьи текст реферата должен состоять из следующих разделов:

- «**Цель исследования**»;
- «**Материалы и методы**»;

- «Результаты»;
- «Заключение».

- Ключевые слова.

Ключевые слова приводятся в соответствии со списком Medical Subject Heading (Медицинские предметные рубрики), принятые в Index Medicus. Количество – не более 8.

- Вклад авторов.

В данном разделе необходимо указывать вклад авторов в написание статьи, если вклад авторов для всех разделов примерно равнозначен, можно указать «все авторы внесли существенный вклад в проведение поисково-аналитической работы и подготовку статьи, прочли и одобрили финальную версию до публикации».

В обратном случае указывается долевое участие каждого автора в написании статьи, т. е. в каком из этапов создания статьи каждый из ее авторов принимал участие: концепция и дизайн исследования, сбор и обработка материала, статистическая обработка данных, написание текста, редактирование, утверждение окончательного варианта статьи, ответственность за целостность всех частей статьи, работа с научной литературой и т.д. В таком случае нужно перечислить этапы создания статьи, перед каждым из которых указать участвовавших авторов (см. образец рукописи на сайте журнала).

- Благодарности.

Данный раздел указывается лишь в том случае, если авторы хотят отметить других участников научной работы, чей вклад существенен, однако сам по себе не позволяет претендовать на авторство.

Следует помнить, что поскольку выражение благодарности может предполагать одобрение упоминаемыми лицами результатов и выводов исследования, автор ответственный за переписку должен предоставить в редакцию письменное разрешение на выражение благодарности от всех упоминаемых лиц.

- Конфликт интересов.

В статье следует указать на реальный или потенциальный конфликт интересов. Если конфликта интересов нет, то следует написать, что «автор заявляет об отсутствии конфликта интересов».

- Источник финансирования.

В случае если проведение исследования и/или подготовка статьи имели финансовую поддержку, обязательно необходимо указать источник финансирования. Если финансовой поддержки не было, нужно указать на ее отсутствие.

- Полный текст статьи.

Для оригинальных статей обязательно выделение следующих разделов:

- «Введение». Здесь приводится описание проблемы, краткий обзор литературы по данной тематике с указанием нерешенных ранее вопросов.

- «*Цель исследования*». В данном разделе должна быть сформулирована и обоснована цель работы.
- «*Материалы и методы*». В этом разделе авторами указывается дизайн исследования (для клинических и экспериментальных работ), период его выполнения. Приводится характеристика группы (групп, подгрупп), определяются и характеризуются диагностические методы и методы воздействия на объект. Обязательно указываются методы математической обработки полученных данных.
- «*Результаты и обсуждение*». Полученные результаты должны быть приведены в виде текстовой информации, табличных данных или рисунков. Подраздел «обсуждение» предполагает сравнительный анализ полученных результатов с таковыми других авторов или собственными, полученными ранее, с точки зрения их научной новизны, преимуществ и возможностей применения. При необходимости должны быть также указаны границы применимости полученных результатов и сопоставлены с соответствующими данными.
- «*Заключение*». Заключение должно содержать четко сформулированные выводы.

- **Список литературы.**

Требования к оформлению списка литературы на русском и английском языках приведены на сайте журнала, примеры оформления библиографии можно посмотреть на сайте журнала.

- **Сведения об авторах.**

Для каждого автора обязательно указываются:

- фамилия, инициалы (важно: фамилию, инициалы автора на латинице приводят в соответствии с идентификатором ORCID).
- ученые степени, звания;
- должности;
- место работы (название учреждения, кафедры, отдела);
- e-mail;
- личный идентификатор ORCID.

В случае отсутствия идентификатора ORCID каждый автор должен его получить, зарегистрировавшись на сайте: <https://orcid.org> с обязательным указанием фамилии и имени на латинице.

- **Адрес для корреспонденции.**

Указывается ФИО (полностью) и электронный адрес того автора, с кем следует вести редакционную переписку.

Требования к оформлению текста статьи

В статье следует применять только общепринятые символы и сокращения. При необходимости их использования аббревиатуру в тексте необходимо расшифровывать при первом упоминании (это относится также и к резюме). Сокращения в названии можно использовать только в тех случаях, когда это абсолютно необходимо. Названия журналов сокращаются в соответствии с Index Medicus.

Все величины выражаются в единицах Международной Системы (СИ). Применяются только международные непатентованные названия лекарственных средств.

Формулы и уравнения следует выделять из текста свободными строками. Выше и ниже каждой формулы должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не умещается в одну строку, оно должно быть перенесено после того или иного операционного знака (равенства, плюс, минус, умножения, деления), который повторяется в начале следующей строки.

Нумеруют формулы (если их более одной) в пределах главы. Номер формулы состоит из номера главы и порядкового номера формулы в разделе, разделенных точкой. Номера формул пишутся в круглых скобках у правого поля листа на уровне формулы. Ссылки на формулы по тексту указывают в скобках.

Пояснение значений символов и числовых коэффициентов необходимо приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в какой они даны в формуле, тем же шрифтом, каждый символ и числовой коэффициент давать с новой строки. Первую строку пояснения следует начинать со слова «где» без двоеточия.

Цифровые, жестко систематизированные данные должны оформляться в виде таблиц. Таблицу следует располагать непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. Над таблицей следует помещать её наименование. Наименование таблицы состоит из слова «Таблица», номера таблицы и названия. Название таблицы должно отражать её содержание, быть точным и кратким. Несколько таблиц нумеруются последовательно арабскими цифрами.

Если повторяющийся в разных строках графы таблицы текст состоит из одного слова, его после первого написания допускается заменять кавычками; если из двух или более слов, то при первом повторении его заменяется словами «То же», а далее - кавычками. Ставить кавычки вместо повторяющихся цифр, знаков, математических и иных символов не допускается. Если цифровые или иные данные в какой-либо строке таблицы не приводятся, то в ней ставится прочерк.

Если строки или графы таблицы выходят за формат страницы, то таблицу допускается делить на части, повторяя в каждой части таблицы в первом случае головку, во втором боковик. Заголовок помещают над первой частью таблицы, над остальными пишут «Продолжение таблицы» или «Окончание таблицы» с указанием ее номера.

При большом размере головки допускается не повторять ее во второй и последующих частях, заменяя ее соответствующими номерами граф. При этом графы нумеруются арабскими цифрами.

Примечания к таблицам, в которых указывают справочные и поясняющие сведения, помещают внизу таблицы. Их нумеруют последовательно и располагают каждое с новой строки после слова «Примечания». После слова «Примечания» ставят двоеточие. Если имеется

одно примечание, то его не нумеруют, после слова «Примечание» ставят тире и с прописной буквы излагают примечание.

Количество графического материала должно быть минимальным. Данные рисунков не должны повторять данные таблиц. Иллюстрации должны быть изображениями высокого качества и подаваться в электронном виде, в формате TIFF (без сжатия, 300 dpi) или JPG (показатель качества не ниже 8), черно-белые полуточновые изображения должны быть сохранены как grayscale. Диаграммы и графики — в формате .xlsx, наличие таблицы данных, по которым строится график или диаграмма, обязательно. В диаграммах и графиках должны быть четко подписаны оси и значения данных. Фотографии, фотокопии с рентгенограмм должны быть в позитивном изображении.

Иллюстрации (графики, диаграммы, схемы, рисунки, фотографии) следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Иллюстрации должны иметь наименование и в случае необходимости поясняющие данные (подрисуночный текст). Наименование содержит слово «Рисунок», номер и название иллюстрации. Наименование помещается под иллюстрацией (ниже подрисуочного текста, если он есть) в центре строки. Несколько иллюстраций нумеруются последовательно арабскими цифрами.

В поясняющих данных приводится объяснение всех кривых, букв, цифр и других условных обозначений, метод окраски или импрегнации материала, для микрофотографий приводятся сведения об увеличении (окуляр, объектив).

Наименования таблиц и иллюстраций должны быть также приведены на **английском языке**.

В таблицах, графиках и диаграммах все цифры и проценты должны быть тщательно выверены автором и соответствовать цифрам в тексте.

Объем оригинальной статьи, включая таблицы, рисунки, список литературы, должен составлять 8–10 страниц (не менее 14000 печатных знаков, включая пробелы между словами, знаки препинания, цифры и другие), научных обзоров и лекций — до 15 страниц.

Электронная версия статьи должна быть создана при помощи текстового редактора Microsoft Word версии 97 и выше.

Требуется следующее форматирование документа:

- ориентация листа: книжная;
- формат: А4;
- поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см;
- **шрифт: Arial;**
- размер шрифта для всей статьи, кроме таблиц: 14 пт;
- размер шрифта для таблиц можно уменьшить, но не более чем до 10 пт;
- межстрочный интервал: 1.5;
- выравнивание: по ширине страницы.
- абзацный отступ: 1,25 см (без использования клавиш «Tab» или «Пробел»);

