

# Требования к оформлению научных статей

Представленные требования к оформлению научных статей составлены на основе «Единых требований к рукописям, представляемым в биомедицинские журналы» Международного комитета редакторов медицинских журналов (официальная версия размещена на сайте [www.ICMJE.org](http://www.ICMJE.org)).

Для рассмотрения могут быть представлены статьи, нигде ранее не публиковавшиеся и не предоставленные для публикации в другие издания. Статья может быть изложена на белорусском, русском, и английском языках. Не принимаются к печати статьи с нарушением «Правил и норм гуманного обращения с биологическими объектами исследований».

Редакция журнала «Неотложная кардиология и кардиоваскулярные риски» принимает к рассмотрению следующие типы статей:

- 1) оригинальные научные публикации;
- 2) научные обзоры.

Электронная версия статьи должна быть создана с помощью текстового редактора Microsoft Word любой версии. Статья должна быть напечатана на одной стороне листа с 1,5 интервалом между строками в 2 экземплярах. Ширина поля слева/сверху/снизу/справа – 3 см/2,5 см/2,5 см/1 см. Шрифт – Times New Roman, кегель – 14. Ориентация – книжная. Расстановка переносов – переносов нет. Форматирование – в параметре «по ширине».

## СТРУКТУРА РУКОПИСИ

### 1. ОПИСАНИЕ СТАТЬИ

#### 1.1. Описание статьи на русском языке

- 1.1.1. УДК
- 1.1.2. Фамилия, имя отчество автора (авторов)
- 1.1.3. Название статьи
- 1.1.4. Названия учреждений, в которых работают авторы (надстрочными арабскими цифрами отмечают соответствие учреждений)
- 1.1.5. Аннотация на русском языке (150–300 слов). При подаче статьи в виде оригинальной научной публикации аннотация должна иметь следующие разделы: цель, методы, результаты и заключение
- 1.1.6. Ключевые слова

#### 1.2. Описание статьи на английском языке

- 1.2.1. Фамилия, имя отчество автора (авторов) (должны соответствовать паспорту или быть транслитерированы в системе BSI (British Standard Institute; UK, <http://translit.ru/>)
- 1.2.2. Название статьи
- 1.2.3. Названия учреждений, в которых работают авторы (надстрочными арабскими цифрами отмечают соответствие учреждений)
- 1.2.4. Аннотация на английском языке (150–300 слов). Должна быть кратким резюме большой по объему работы, имеющей научный характер. Может публиковаться самостоятельно, в отрыве от основного текста, следовательно, должна быть понятна без обращения к самой публикации.

Должна отражать суть исследования, существенные факты работы. По структуре целесообразно повторять разделы статьи (для оригинальной научной публикации: цель, методы, результаты и заключение). Однако, предмет, тема, цель, метод работы указываются в том случае, если они отличаются новизной или представляют интерес с точки зрения данной работы. Текст аннотации должен быть лаконичен и четок, свободен от второстепенной информации, лишних вводных слов, общих формулировок.

Аннотация не должна содержать ссылок на литературу. Сокращения или условные обозначения, кроме общепринятых, не используются.

Результаты работы описываются предельно точно и информативно. Приводятся основные теоретические и экспериментальные результаты, фактические данные, обнаруженные взаимосвязи и закономерности. При этом отдается предпочтение новым результатам и данным долгосрочного значения, важным открытиям, выводам, которые опровергают существующие теории, а также данным, которые, по мнению автора, имеют практическое значение.

Выводы могут сопровождаться рекомендациями, оценками, предложениями, гипотезами, описанными в статье.

Следует избегать лишних вводных фраз (например, «автор статьи рассматривает...»), употреблять синтаксические конструкции, свойственные языку технических и научных документов, избегать сложных грамматических конструкций. Аннотация на английском языке не должна являться простым переводом русскоязычной.

- 1.2.5. Ключевые слова (в соответствие с библиотекой терминов MeSH)

## 2. ПОЛНЫЙ ТЕКСТ СТАТЬИ

В зависимости от типа рукописи, структура полного текста может быть различной.

Объем оригинальных статей, включая рисунки, таблицы, указатель литературы, должен составлять до 10 страниц, научных обзоров и лекций – 12 страниц, остальных публикаций – 9 страниц.

Сокращение слов не допускается, кроме общепринятых сокращений химических и математических величин, мер, терминов. В статьях должна быть использована система единиц СИ

### 2.1. Оригинальные научные публикации

Оригинальные научные публикации содержат результаты оригинальных исследований.

#### Обязательные части оригинальной научной публикации:

- введение (не более 2-х страниц). Должно раскрывать актуальность проблемы, ставшей предметом исследования, включая ее масштаб (распространенность, заболеваемость и др.), опосредованные эффекты (социальные, экономические), а также определить решенные и нерешенные аспекты проблемы с анализом ранее опубликованных данных;
- цель исследования;
- методы (раздел должен содержать информацию о дизайне исследования, его продолжительности, способе оценки результатов исследования, проверки гипотезы исследования с описанием статистических методов и пакета для обработки результатов);
- результаты (подробное изложение содержания и результатов исследования; при необходимости данный раздел может быть разделен на подразделы);
- обсуждение (полученные результаты должны быть обсуждены с точки зрения новизны и сопоставлены с известными данными);
- заключение (необходимо представить в виде цельного текста);
- источник финансирования (необходимо указать источник финансирования проведенной работы);
- конфликт интересов (наличие явных и потенциальных конфликтов интересов, то есть условий и фактов, способных повлиять на результаты исследования или их трактовку);
- выражение благодарности.

### 2.2. Научный обзор

Целью обзорной публикации должно быть обсуждение накопленного материала и представление нового взгляда автора на ранее описанные явления, переосмысление и поиск новых подходов к их трактовке, а не простое перечисление фактов и констатация современного состояния вопроса.

#### Обязательные части обзорной публикации:

- введение;
- обсуждение (может быть выделено в самостоятельный раздел или проходить планомерно сквозь весь текст);
- заключение (необходимо представить в виде цельного текста);
- источник финансирования (необходимо указать источник финансирования проведенной аналитической работы);
- конфликт интересов (наличие явных и потенциальных конфликтов интересов, то есть условий и фактов, способных повлиять на результаты исследования или их трактовку);
- выражение благодарности.

## 3. ЛИТЕРАТУРА

В конце каждой оригинальной статьи должен быть приложен библиографический указатель работ (не более 25 источников), использованных автором, для научных обзоров – не более 50 источников, в порядке появления ссылок. В тексте дается ссылка на порядковый номер списка в квадратных скобках. Библиографическое описание цитируемых работ производится в соответствии с требованиями ВАК РБ.

В соответствии с требованиями международных систем цитирования авторы статей должны представлять библиографические источники цитирования (References) на языке оригинала и в латинице (романском алфавите – транслитерация). Англоязычные источники полностью повторяются (на английском языке) в списке романского алфавита.

#### Примеры библиографического описания документов для References (по стандарту Harvard (Harvard reference system)

Примеры (подготовлены по материалам методических рекомендаций «Редакционная подготовка научных журналов для включения в зарубежные индексы цитирования» О.В. Кирилловой ([http://elsevierscience.ru/files/kirillova\\_editorial.pdf](http://elsevierscience.ru/files/kirillova_editorial.pdf)):

#### Описание книги:

1. Rips L.J. *Lines of thought: central concepts in cognitive psychology*. Oxford: Oxford Univ. Press, 2011. 441 p.
2. de Benoit B. et al., eds. *Worldwide prevalence of anaemia 1993–2005*. WHO Global Database on Anaemia Geneva, World Health Organization, 2008.
3. Sorokina T.S. *Istoriya meditsinyi* [History of medicine]. M.: Academia, 2008, 560 p. (in Russian).
4. Izvekov V.I., Serikhin N.A., Abramov A.I. *Proektirovanie turbogeneratorov* [Design of Turbo-generators]. Moscow, MEI Publ., 2005, 440 p. (in Russian).

#### Описание статьи из журнала

1. George G.W. Vetrovec Hemodynamic Support Devices for Shock and High-Risk PCI: When and Which One. *Curr Cardiol Rep.* 2017, vol. 19 no.10, pp. 100. doi: 10.1007/s11886-017-0905-3.
2. von Drygalski A., Adamson J.W. Ironing out fatigue. *Blood*, 2011, vol. 118, pp. 3191–3192.
3. Huo T.I., Lin H.C., Lee S.D. Model for end-stage liver disease and organ allocation in liver transplantation: where are we and where should we go? *J Chin Med Assoc*, 2006, vol. 69, no. 5, pp. 193–198.
4. Cholongitas E., Marelli L., Shusang V., Senzolo M., Rolles K., Patch D., Burroughs A.K. A systematic review of the performance of the model for end-stage liver disease (MELD) in the setting of liver transplantation. *Liver Transpl*, 2006, vol. 12, no. 7, pp. 1049–1061.
5. Ibanez B., James S., Agewall S., Antunes M.J., Bucciarelli-Ducci C., Bueno H., Caforio A.L.P., Crea F., Goudevenos J.A., Halvorsen S., Hindricks G., Kastrati A., Lenzen M.J., Prescott E., Roffi M., Valgimigli M., Varenhorst C., Vranckx P., Widimský P. 2017 ESC Guidelines for the management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation: The Task Force for the management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation of the European Society of Cardiology (ESC). *Eur Heart J*, 2017, vol. 26. doi: 10.1093/euroheartj/ehx393.

6. Belov Yu.V., Varaksin V.A. Strukturno-geometricheskie izmeneniya miokarda i osobennosti zentral'noy gemodinamiki pri postinfarktnom remodelirovaniyu levogo zheludochka [Structural and geometric changes in the myocardium and features of central hemodynamics in postinfarction remodeling of the left ventricle]. *Kardiologiya*. 2003, vol. 43, no. 1, pp. 19–23. (in Russian).

7. Mit'kovskaya N.P., Toropilov D.M. Kardiorenal'nyy sindrom pri ostroy ishemicheskoy bolezni serzda [Cardiorenal syndrome in acute coronary heart disease]. *Med. zhurnal*, 2009, no. 1, pp. 19–23. (in Russian).

8. Mitkovskaya N., Rummo O., Grigorenko E. Stratifikatsiya risika vnezapnoy serdechnoy smerti u rezipientov transplantatov pecheni i pochek [Stratification of the risk of sudden cardiac death in recipients of liver and kidney transplants]. *Kardiologiya v Belarusi*, 2014, vol. 3, pp. 27–33. (in Russian).

#### **Описание статьи из сборника**

1. Pavlyukovskaya E.G. Primenenie pribora spektrofotometra v stomatologicheskoy praktike [Application of the device spectrophotometer in dental practice]. *Ctudenty i molodye uchayenye belorusskogo gosudarstvennogo medizinskogo universiteta – medizinskoy nauke i zdorovochneniyu Respubliki Belarusi*: sb. nauch. tr. studentov i molodych uchayenych pod red. A.V. Sikorskogo, O.K. Doroninoy. Minsk: BGU, 2016, pp. 317–320. (in Russian).

#### **Описание автореферата или диссертации**

1. Ponomareva M.N. *Diagnostika i medikamentoznaya korrektsiya narusheniy gemodinamiki pri ishemiceskoy nevropatiy zritel'nogo nerva u bol'nykh s serdechno-sosudistymi zabolеваниями* [Diagnosis and drug correction of hemodynamic disorders in ischemic neuropathy of the optic nerve in patients with cardiovascular diseases]: Diss. dokt. med. nauk: 14.01.07. M., 2010, 235 s. (in Russian).

#### **Описание патента**

1. Chichkin D.N., Ulaschik V.S., Mit'kovskaya N.P., Mucharskaya Yu.A., Kul'chizkiy V.A. *Sposob lecheniya revmatoidnogo artrita* [A method of treating rheumatoid arthritis]. Patent BY no 10617, 2006. (in Russian).

## **4. ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ**

**Раздел должен содержать следующее:**

- фамилию, имя, отчество; ученую степень, звание и должность;
- полный почтовый адрес учреждения и электронную почту каждого автора, рабочий телефон;
- мобильный телефон (необходим только для связи с одним из авторов в случае необходимости внесения правок в статью – в журнале не указывается).

## **5. ТАБЛИЦЫ**

Все таблицы должны иметь нумерованный заголовок и четко обозначенные графы, удобные и понятные для чтения. Данные таблицы должны соответствовать цифрам в тексте, однако не должны дублировать представленную в нём информацию. Ссылки на таблицы в тексте обязательны.

## **6. РИСУНКИ**

Объем графического материала минимальный (за исключением работ, где это оправдано характером исследования). Каждый рисунок должен сопровождаться нумерованной подрисуночной подписью. Ссылки на рисунки в тексте обязательны.

Иллюстрации (графики, диаграммы, схемы, чертежи), рисованные средствами MS Office, должны быть контрастными и четкими. Иллюстрации должны быть выполнены в отдельном файле и сохранены как изображение (в формате \*.jpeg, \*.bmp, \*.gif), и затем помещены в файл рукописи как фиксированный рисунок. Недопустимо нанесение средствами MS WORD каких-либо элементов поверх вставленного в файл рукописи рисунка (стрелки, подписи) ввиду большого риска их потери на этапах редактирования и верстки.

Фотографии, отпечатки экранов мониторов (скриншоты) и другие нерисованные иллюстрации необходимо не только вставлять в текст рукописи, но и загружать отдельно в специальном разделе формы для подачи статьи в виде файлов формата \*.jpeg, \*.bmp, \*.gif (\*.doc и \*.docx – в случае, если на изображение нанесены дополнительные пометки). Разрешение изображения должно быть >300 dpi. Файлам изображений необходимо присвоить название, соответствующее номеру рисунка в тексте. В описании файла следует отдельно привести подрисуночную подпись, которая должна соответствовать названию фотографии, помещаемой в текст.

# Guidelines for authors

The requirements for submitting scientific articles are based on the «Unified Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals» of the International Committee of Medical Journal Editors (the official version is available on the website [www.ICMJE.org](http://www.ICMJE.org)).

Submission of an article implies that the work described has not been previously published or already accepted for publication in other journals. The articles are published in Belarusian, Russian, and English. The articles which do not meet the «Rules and Norms of Humane Treatment of Biological Objects of Research» are not accepted for publication.

The Editorial Board of the journal «Emergency Cardiology and Cardiovascular Risks» accepts the following types of articles:

- 1) original scientific materials and research data;
- 2) scientific reviews.

The electronic version of the article should be typed in Microsoft Word and printed on one side of the paper, Times New Roman font, size 14 and 1,5 spaced in two copies. The width of the left margin is 3 cm, top and bottom – 2,5 cm, right – 1 cm. Portrait orientation. No hyphenation. Full justification.

## ARTICLE STRUCTURE

### 1. ARTICLE DESCRIPTION

#### 1.1. Article Description (in Russian)

- 1.1.1. UDC (Universal Decimal Classification) code
- 1.1.2. Initials and surnames of the author(s)
- 1.1.3. Title of the article
- 1.1.4. Official name of the organization where the authors work (superscript Arabic numerals indicate the institution)
- 1.1.5. Abstract in Russian (150–300 words). Original scientific research articles require structured abstracts: the purpose, methods, main results and conclusions of the work.
- 1.1.6. Keywords

#### 1.2. Article Description (in English)

- 1.2.1. Initials and surnames of the author(s) (should correspond to the passport or be transliterated in the BSI system (British Standard Institute; UK, <http://translit.ru/>))
- 1.2.2. Title of the article
- 1.2.3. Official name of the organization where the author(s) work (superscript Arabic numerals indicate the institution)
- 1.2.4. Abstract in English (150–300 words). The abstract is a brief summary of a research article and may be published as a separate entity.

The abstract must outline the most important aspects of the study. Abstracts should have a structured format (for original scientific articles: purpose, methods, results and conclusions).

However, the subject, topic, purpose, method of research are given if they are new or of special interest. The text of the abstract should be clear and concise without any secondary information, general statements or complicated grammar structures.

References to the literature and abbreviations (except standard ones) are not allowed.

The results are stated precisely. The main theoretical and experimental findings, actual data, discovered relationships and patterns are given. Special emphasis should be placed on the new findings and the data having potential practical implication.

The conclusions can be accompanied by recommendations, evaluations, suggestions, hypotheses, described in the article.

The abstract in English should not be a mere translation of the Russian version.

- 1.2.5. Keywords (according to MeSH)

### 2. ARTICLE BODY

The volume of the original articles, including figures, tables, index of literature should not exceed 10 pages, scientific reviews and lectures – 12 pages, other articles – 9 pages.

Abbreviations are not allowed to be used, except for the chemical and common abbreviations, mathematical values, measurements and terms.

The author of the article is to use the International System of Units (SI).

#### 2.1. Original scientific articles

Original scientific articles contain the results of original research.

##### Sections of Original Scientific Article:

- Introduction (not exceeding 2 pages) should state the topicality of the problem, including its significance (prevalence, morbidity, etc.) as well as mediated effects (social, economic). The solved and unsolved aspects of the problem should be identified with the analysis of previously published data;

- Purpose of research;
- Methods (the section should contain information on the design of the study, its duration, the method for evaluating the results, testing the hypothesis with describing the statistical methods and processing the results);
- Results (description of the research content and main findings in detail; if necessary the section may be broken into subsections);
- Discussion (the obtained results should be discussed from the point of view of novelty and compared with the known data);
- Conclusion (should be presented in the form of a complete text);
- Source of financing (specify the source of funding for the work);
- Conflict of interests (presence of obvious and potential conflicts of interests, e.g. conditions and facts that can influence the results of the research or their interpretation);
- Expression of gratitude.

## 2. 2. Scientific Review

The purpose of the review article should be a discussion of the accumulated material and the presentation of a new view of the author on previously described phenomena, a rethinking and search for new approaches to their interpretation, but not just listing the facts and stating the current state of the problem.

### Sections of Scientific Reviews:

- Introduction;
- Discussion (may be presented as a separate section or run systematically through the text);
- Conclusion (should be presented in the form of a complete text);
- Source of financing (specify the source of funding for the analytical work);
- Conflict of interests (presence of obvious and potential conflicts of interests, e.g. conditions and facts that can influence the results of the research or their interpretation);
- Expression of gratitude.

## 3. REFERENCES

Bibliographic index is placed at the end of the original article and should not contain more than 25 sources cited by the author. For scientific reviews it may be of no more than 50 sources in order of mention. In the text the author makes reference to the serial Index number in square brackets. Bibliographical description of the cited references should be in accordance with the requirements of the Higher Attestation Commission of the Republic of Belarus.

According to the requirements of international systems of citation the authors of the articles have to present references in the original language and in Latin alphabet. English references are identical to the ones transliterated to Latin alphabet.

## 4. AUTHOR INFORMATION

### The following elements must be included:

- full names of all authors, their academic titles and degrees;
- postal address of the institution, the e-mail of each author and phone numbers.

## 5. TABLES

All the tables should be titled, numbered and self-explanatory. The data presented in tables should correspond to the numbers in the text but not duplicate results described elsewhere in the article. References to tables in the text are required.

## 6. ILLUSTRATIONS

The quantity of graphics should be minimal. Each illustration should have numbered picture captions. References to illustrations are required.

Illustrations (graphs, charts, drawings) performed in MS Office format should be contrast and clear. Illustrations should be performed in a separate file in \*.jpeg, \*.bmp, \*.gif formats and placed in the article as fixed images.

Do not use MS WORD to apply any elements on top of the inserted image (arrows, captions) due to the high risk of missing symbols during the editing and page make-up stages.

Photos, screenshots and other images should be embedded in the main text and also provided as separate files in \*.jpeg, \*.bmp, \*.gif formats (\*.doc and \*.docx – in case of additional marks). The resolution of photographic images should be >300 dpi.

Each file should be titled and correspond to the image number in the text. In the file description picture captions should be placed and correspond to the name of the image embedded in the text.