**Правила оформления авторского оригинала статьи для журнале "ЭЧАЯ"**

Материалы статьи должны быть ранее не опубликованы, а также не были представлены для рассмотрения и публикации в другом журнале (или дано объяснение этого в Комментариях для редактора).

1. *В состав электронной версии рукописи* должны входить файлы, содержащие все элементы статьи (текст, таблицы, иллюстрации) в форматах LaTex-2e + PDF или Word + PDF (не следует вводить свои макрокоманды), а также отдельно исходные файлы иллюстраций. Оригинал статьи должен иметь сквозную нумерацию страниц, формул, иллюстраций, таблиц.
Кроме того, все авторы должны заполнить и подписать как русскоязычную, так и англоязычную части договора о передаче авторского права (можно скачать по [ссылке](https://indico.spbu.ru/event/1/attachments/293/449/Copyright_Transfer_Agreement.doc)).

Для того, чтобы облегчить авторам работу над рукописью в LaTeX на сайте ЭЧАЯ доступен стилевой файл, который можно скачать по [ссылке](https://pepan.jinr.ru/index.php/Pepan/libraryFiles/downloadPublic/29).

Образец для оформления в формате Word можно посмотреть [здесь](https://indico.spbu.ru/event/1/attachments/293/453/Sample.docx).

Файлы рукописи, иллюстраций и договора о передаче авторского права должны быть собраны в один архив (ZIP) и направлены до 15 сентября 2025 г. Александру Константиновичу Власникову на e-mail vlasnik@list.ru .

1. *На первой странице* указывается название статьи, инициалы и фамилии авторов, полное название организации для каждого автора с указанием страны, города, адреса и почтового индекса, аннотация — все на двух языках (русском и английском). Также указывается электронный адрес автора, ответственного за переписку.
*Аннотация* включает характеристику основной темы, цели работы и ее результаты. Аннотация должна быть краткой, 5–8 строк.
После аннотаций приводят индексы PACS (см. <https://publishing.aip.org/wp-content/uploads/2019/01/PACS_2010_Alpha.pdf>).
2. *В формулах* все буквы латинского алфавита, обозначающие физические величины, набирают светлым курсивным шрифтом (*E, V, m*и др.). Векторы следует набирать прямым полужирным шрифтом, без стрелок сверху.
Шрифтом прямого светлого начертания набирают следующие обозначения: функций (sin, arcsin, sh и др.); условных математических сокращений (max, min, opt, сonst, idem, lim, lg, ln, log, det, exp) и др.
Латинские буквы в индексах набирают строчным курсивом, кроме сокращений, в том числе и от фамилий (их набирают шрифтом прямого начертания): *ƒabc*, *ζxy*, *G*Yuk, *λ*eff (*t*, *β* ), *x*max. Буквы русского алфавита в индексах используют, когда отсутствуют стандартизованные международные индексы, и набирают строчным шрифтом прямого начертания: *U*ф, *P*в.
Символы химических элементов набирают шрифтом прямого светлого начертания: Сl, Fe.
3. *Рисунки* должны быть четкими и качественными. Желательно, чтобы файл рисунка был подготовлен в формате .jpg, .eps (Encapsulated PostScript), .pdf. Не рекомендуется предоставлять цветные рисунки. Рисунки должны быть одного масштаба, их максимальная ширина 11,5 см, максимальная высота 17,5 см (с учетом подписи). Размеры небольших рисунков не должны превышать 6 см по ширине.
Не следует загромождать рисунок ненужными деталями: надписи выносятся в подпись, а на рисунке заменяются арабскими цифрами или буквами. Надписи на рисунках и обозначения единиц по осям должны быть на основном языке статьи.
4. Текст должен быть набран с одинарным межстрочным интервалом; используется кегль шрифта в 12 пунктов; для выделения используется курсив, а не подчеркивание (за исключением URL-адресов); все иллюстрации, графики и таблицы расположены в соответствующих местах в тексте, а не в конце документа.

**Правила оформления библиографических ссылок**

*Библиографические ссылки* приводят в конце статьи в порядке их упоминания в тексте под рубрикой «Список литературы». Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

Каждый элемент в списке литературы должен содержать ссылку на один источник. Цитирование одной и той же работы под разными номерами не допускается. Желательно указывать индекс DOI цитируемой статьи (например, “https://doi.org/abc”).

Всегда используйте стандартную аббревиатуру названия журнала в соответствии ISSN List of Title Word Abbreviations, см. [ISSN.org LTWA](https://www.issn.org/services/online-services/access-to-the-ltwa/) или [CASSI](https://cassi.cas.org/). Если вы не уверены, пожалуйста, используйте полное название журнала.

В библиографических ссылках **желательно**указывают фамилии и инициалы **всех** соавторов.

Ниже следуют примеры оформления:

* **Для журнальных статей**
*Gamelin F.X., Baquet G., Berthoin S., Thevenet D., Nourry C., Nottin S., Bosquet L.*Effect of High Intensity Intermittent Training on Heart Rate Variability in Prepubescent Children // Eur. J. Appl. Physiol. 2009. V. 105. P. 731-738. https://doi.org/10.1007/s00421-008-0955-8
* **препринта и сообщения:**
*Тяпкин А. А.* Препринт ОИЯИ Д1-99-292. Дубна, 1999. 4 с.
*Muzychka Al. Yu., Pokotilovski Yu. N., Geltenbort P.* JINR Commun. E3-98-18. Dubna, 1998. 10 p.
* **книги:**
*Кокорева Л. В.* Диалоговая система в управлении научными исследованиями и разработками. М.: Наука, 1998. 241 с.
* **статьи из сборника:**
*Дворников В.М., Сдобнов В.Е., Сергеев А.В.* Вариации интенсивности космических лучей в гелиосфере // Вариации косм. лучей и исслед. космоса: Сб. науч. тр. М.: ИЗМИРАН, 1986. С. 232.
* **Для online документов**
*Cartwright J.* Big Stars Have Weather too // IOP Publishing PhysicsWeb:
http://physicsweb.org/articles/news/11/6/16/1. Accessed June 26, 2007.

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ для всех статей**

ИНФОРМАЦИЯ О ВКЛАДЕ АВТОРОВ

Публикуется по желанию авторов для определения вклада каждого автора в исследование. Описание, как именно каждый автор участвовал в работе (предпочтительно), или сообщение о вкладах авторов в процентах или долях (менее желательно).

ФИНАНСИРОВАНИЕ РАБОТЫ

Информация о грантах и любой другой финансовой поддержке исследований. Если финансовая поддержка отсутствовала, то данный раздел следует оформить со следующей формулировкой:

ФИНАНСИРОВАНИЕ РАБОТЫ
Данная работа финансировалась за счет средств бюджета института (учреждения, организации). Никаких дополнительных грантов на проведение или руководство данным конкретным исследованием получено не было.

*Просим не использовать в этом разделе сокращенные названия институтов и спонсирующих организаций.
Автор указывает одно или несколько учреждений из которых поступало финансирование. Автор может указать какую часть исследования какое учреждение финансировало. Вся информация предоставляется автором, требования к последовательности нет.*

БЛАГОДАРНОСТИ

Общая информация о любой помощи в проведении работы и подготовке статьи:

* сообщения о полезных обсуждениях и дискуссиях, благодарности коллегам и рецензентам (в особых случаях);
* сообщения о предоставлении материалов, научных данных, компьютерного оборудования, приборов – во временное пользование;
* информация о проведении исследований в центрах коллективного пользования;
* помощь в технической подготовке текста;
* всё остальное, что оценивается как полезная помощь, но не является достаточным, чтобы считаться вкладом в авторство работы.

КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ

Конфликт интересов — это любые отношения или сферы интересов, которые могли бы прямо или косвенно повлиять на вашу работу или сделать её предвзятой, в том числе финансовые отношения с организациями, спонсировавшими исследование или компенсации, полученные за консультационную работу. Подлежат раскрытию следующие интересы за последние 3 года до начала работы (проведение исследования и подготовка работы):

* **финансирование** (исследовательские гранты от финансирующих организаций или поддержка исследования)
* **занятость** (во время участия в исследовательском проекте, работа в любом учреждении, которое может получить прибыль или понести убытки в результате публикации данной рукописи);
* **финансовые интересы** (акции или доли в компаниях, включая активы супруга и/или детей);
* **нефинансовые интересы** (профессиональные интересы, управленческие и наставнические отношения, личные убеждения).

Примеры заявлений, которые следует использовать при наличии интересов, требующих раскрытия:

* *«Автор А получил поддержку своего исследования от Компании А. Автор В получил гонорар за выступление от Компании Z и владеет акциями Компании X. Автор С является консультантом компании Y».*
* *«Автор C является членом комитета Z без вознаграждения».*
* *«Автор А входит в совет директоров Y и не получает вознаграждения как член совета директоров».*
* *«Автор D работал в консультативных советах компаний M, N и O».*

Примеры заявлений, которые следует использовать, когда нечего декларировать:

Если один автор

КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ
Автор данной работы заявляет, что у нее нет конфликта интересов

Если авторов двое или больше

КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ
Авторы данной работы заявляют, что у них нет конфликта интересов.

Подробнее на сайте Pleiades Publishing: <https://www.pleiades.online/ru/authors/guidlines/ethics-statements/>