

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РУКОПИСЕЙ

В журнал «Аэрокосмическая техника и технологии» принимаются не опубликованные ранее работы, имеющие научную или практическую новизну и отвечающие следующим требованиям.

Работы, представленные на рассмотрение в рамках II Всероссийской научно-технической конференции (школы-семинара) имени А.Я. Березняка «Новые горизонты отечественной авиации и ракетостроения» направляются в редакционную комиссию журнала «Аэрокосмическая техника и технологии» в виде рукописей не позднее 31 декабря 2025 года.

1. Рукопись статьи представляется в виде одного файла, созданного в текстовом редакторе **MS Word 2003**, **MS Word 2007** или **MS Word** более новых версий.

Поля: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 20 мм, правое – 20 мм.

Расстановка переносов – автоматическая.

Шрифт Times New Roman, кегль (размер шрифта) 14 пт.

Межстрочный интервал – одинарный.

Выравнивание текста – по ширине.

Абзацный отступ – 0,5 см.

2. Статья должна быть структурирована, иметь аннотацию, список ключевых слов (словосочетаний), введение, пункты (подпункты), заключение и библиографический список.

3. Объем статьи – не менее 8 и не более 16 страниц.

4. Оформление текста статьи должно соответствовать следующим требованиям:

4.1 На первой странице в левом верхнем углу указывается УДК статьи (согласно действующей классификации).

4.2 Через строчку пишутся инициалы и фамилии авторов, через запятую указывается ученая степень; информация о каждом авторе пишется на новой строке, расположение по центру (шрифт Times New Roman, 14 пт, полужирный).

4.3 Через строчку по центру пишется название организации (шрифт Times New Roman, 14 пт, обычный).

4.4 Через строчку по центру пишется название статьи, переносы в названии недопустимы (шрифт Times New Roman, 16 пт, полужирный).

4.5 Через строчку пишется аннотация (не менее 500 и не более 1000 знаков, шрифт Times New Roman, 12 пт).

4.6 Через строчку перечисляются ключевые слова (не менее 5 слов или словосочетаний, количество слов в словосочетании – не более трёх; шрифт Times New Roman, 12 пт).

4.7 Через строчку пишется основной текст статьи.

4.7.1 Введение к статье включается в состав основного текста в качестве отдельного пункта. Текст введения должен составлять не менее 1–1,5 страницы. Введение должно содержать формулировку научной проблемы, обоснование её актуальности, описание современного состояния вопроса, краткий обзор предшествующих исследований в России

и за рубежом, сопровождаемый ссылками на соответствующие публикации, и постановку задачи, решаемой в представленной работе.

4.7.2 Буквы латинского алфавита набираются курсивом, буквы греческого и русского алфавитов – прямым шрифтом. Математические символы $\lim$, $\ln$, $\arg$, const , $\sin$, $\cos$, $\min$, $\max$ и т. д. набираются прямым шрифтом.

4.7.3 Формулы набираются в текстовом редакторе **MS Word**, нумерация формул – справа.

4.7.4 Рисунки и таблицы должны быть выполнены аккуратно, в едином стиле. Они помещаются в тексте сразу после абзаца, в котором впервые упоминаются. В тексте статьи должны присутствовать ссылки на все таблицы и рисунки. Шрифт на рисунках и в таблицах 10 pt (допускаются и другие размеры, но не менее 9 pt и не более 12 pt).

4.7.5 Подрисовочные подписи располагаются сразу после рисунков и выравниваются по центру, размер – 12 pt.

4.7.6 Заключение в статье должно содержать анализ результатов, вывод по теме статьи, решение поставленной проблемы или мнение автора о результатах и проблеме в целом. Размер заключения – не менее половины страницы (не менее 2000 знаков, шрифт Times New Roman, 12 pt).

4.8 Статья должна содержать библиографический список, ссылки на каждый пункт которого должны быть приведены в статье (шрифт Times New Roman, 12 pt).

4.8.1 В список должны входить ссылки на актуальные научные работы отечественных и зарубежных специалистов, в первую очередь – статьи, опубликованные за последние пять лет в рецензируемых (индексируемых) научных периодических изданиях.

4.8.2 Нумерация источников – по мере упоминания в статье.

4.8.3 Все ссылки в тексте заключаются в прямоугольные скобки, например: [1].

4.8.4 Источники в ссылках должны содержать все сведения согласно действующему ГОСТу на библиографическую ссылку.

4.8.5 Список должен содержать не менее 12 источников.

4.9 Уровень самоцитируемости – не более 25 % (т.е. ссылок на свои работы должно быть не более четверти от общего количества приведенных источников).

4.10 После библиографического списка размещаются дополнительные сведения к статье на английском языке (перевод соответствующих сведений из текста статьи на русском языке):

4.10.1 Авторы.

4.10.2 Название статьи.

4.10.3 Аннотация.

4.10.4 Ключевые слова.

4.10.5 Библиографический список на английском языке.

4.10.6 В конце статьи указывается дата пересылки рукописи в редакцию.

5. После статьи предоставляется следующая информация:

5.1 Сведения о каждом авторе (ученая степень, ученое звание, должность и место работы, e-mail).

5.2 Рекомендуемый перевод на английский язык используемых в статье терминов.

Пример оформления рукописи.

УДК 0000

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

И.О. Фамилия¹✉, И.О. Фамилия²

¹ *Аффилиация: Место работы, Город, Страна*

² *Аффилиация: Место работы, Город, Страна*

Аннотация. Текст (не более 250 слов).

Ключевые слова: от 5 до 12 слов или словосочетаний

Для цитирования: Автор, Автор. Название статьи // Аэрокосмическая техника и технологии. 202*. Т. *, № *. С. *–*. EDN *

PAPER TITLE

Author¹✉, Author²

¹ *Affiliation: Name of Organization, City, Country*

² *Affiliation: Name of Organization, City, Country*

Abstract. Перевод аннотации.

Keywords: перевод ключевых слов или словосочетаний

For citation: Author, Author. Paper title. *Aerospace Engineering and Technology*. 2023. Vol. *, no. *, pp. *–*. EDN *

Введение

Текст статьи

Подзаголовок

Текст статьи

Оформление формул (1). Латинские буквы – курсивом, греческие и русские – прямым шрифтом. Математические символы $\lim$, $\ln$, $\arg$, const , $\sin$, $\cos$, $\min$, $\max$ и т. д. набираются прямым шрифтом

$$\rho a \frac{d_{\pm}}{dt} u \pm \frac{d_{\pm}}{dt} p = 0 . \quad (1)$$

Оформление рисунков (рис.1) должно быть выполнено в едином стиле. Помещаются в тексте сразу после абзаца, в котором впервые упоминаются. В тексте статьи должны присутствовать ссылки на все рисунки.

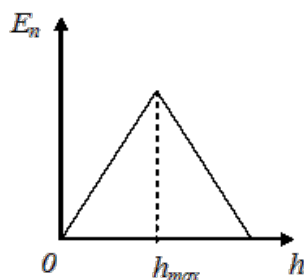


Рис. 1. Название рисунка

Оформление таблиц (табл.1)

Таблица 1. Сравнение название таблицы

Шрифт 12 pt			

Примечание. Текст примечания.

Подзаголовок

Текст статьи

Подзаголовок

Текст статьи

Заключение

Текст заключения статьи.

Благодарность/Acknowledgements

Работа выполнена при финансовой поддержке соответствия с ... (№ документа и дата)./ перевод текста благодарности.

Конфликт интересов/Conflict of interest

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов./The authors declare no conflict of interest.

Библиографический список

не менее 12 источников. Уровень самоцитируемости – не более 25 %. Исключить учебную, справочную и нормативную литературу, а также источники старше 10 лет.

Статья из журнала

1. Автор, Автор, Автор. Полное название статьи // Полное название журнала. Год. Том. Номер. Страницы в формате «С. 1-10». DOI:

Статья из сборника конференций

2. Автор, Автор, Автор. Полное название статьи // Полное название конференции. Дата и место проведения. Город: Издательство, Год. Том, Номер. Страницы в формате «С. 1-10». DOI:

Монография

3. Автор, Автор, Автор. Полное название книги. Город: Издательство, Год. Страницы в формате «00 с.»

Автореферат диссертации

4. Автор. Полное название диссертации: Автореф. дис. ... ученая степерь. Город: Издательство, Год. Страницы в формате «00 с.»

Патент

5. Патент № 0000 РФ. Название патента / Автор. Опубл. XX.XX.XXXX. Бюл. № 00.

Интернет-ресурс

6. Сайт: Название документа. URL: <http://...> (дата обращения: XX.XX.XXXX)

Дата поступления: *.*.202*

Решение о публикации: *.*.202*

Контактная информация:

ФАМИЛИЯ Имя Отчество – ученая степень, ученое звание, должность (аффилиация, адрес: страна, индекс, город, улица, дом), e-mail.

ФАМИЛИЯ Имя Отчество – ученая степень, ученое звание, должность (аффилиация, адрес: страна, индекс, город, улица, дом), e-mail.

References (оформление см. стр. 3-4)

- 1.
- 2.

Date of receipt: *.*.202*

Publication decision: *.*.202*

Contact information:

Имя О. Фамилия – ученая степень, ученое звание, должность (аффилиация, адрес: страна, индекс, город, улица, дом), e-mail.

Имя О. Фамилия – ученая степень, ученое звание, должность (аффилиация, адрес: страна, индекс, город, улица, дом), e-mail.

Примеры оформления библиографии

Книга

Петров А. В. Аэродинамика транспортных самолетов короткого взлета и посадки с энергетическими методами увеличения подъемной силы. М.: Инновационное машиностроение, 2018. 736 с.

Petrov A. V. Aerodinamika transportnykh samoletov korotkogo vzleta i posadki s energeticheskimi metodami uvelicheniya pod'yomnoy sily [Aerodynamics of short take-off and landing transport aircraft with energy methods of increasing lift]. Moscow: Publishing House "Innovative Engineering", 2018, 736 p. (In Russian)

Журнал

Вышинский В. В., Кисловский А. О. Генератор компоновок малоразмерного летательного аппарата // Научный вестник МГТУ ГА. 2016. Т. 19, № 6. С. 95–101.

Vyshinskij V. V., Kislovskij A. O. Generator komponovok malorazmernogo letatel'nogo apparata [Generator of small-sized aircraft layouts]. *Scientific bulletin of MSTU CA*. 2016. Vol. 19, no. 6, pp. 95–101. (In Russian)

Ильгамов М. А. Влияние поверхностных эффектов на изгиб и колебания нанопленок // Физика твердого тела. 2019. Т. 61. Вып. 10. С. 1825–1830. DOI: 10.21883/FTT.2019.10.48255.381

Ilgamov M. A. Vliyanie poverhnostnykh effektov na izgib i kolebaniya nanoplenok [The influence of surface effects on bending and vibrations of nanofilms]. *Physics of the Solid State*. 2019. Vol. 61, no. 10, pp. 1779–1784. DOI: 10.1134/S1063783419100172 (In Russian)

Конференция

Karpuk S. V., Kazarin P., Gudmundsson S., Golubev V. V. Preliminary feasibility study of a multi-purpose aircraft concept with a leading-edge embedded cross-flow fan // 2018 AIAA Aerospace Sciences Meeting, 8–12 January 2018, Kissimmee, Florida, USA. Reston: American Institute of Aeronautics and Astronautics, 2018. № 2018-1744. DOI: 10.2514/6.2018-1744

Гуськов А. В., Литвинов В. Л., Милевский К. Е., Потанина Е. Ю. Разгон трубки в задаче цилиндрической кумуляции // XXIII Всероссийская научно-техническая конференция «Наука. Промышленность. Оборона (НПО – 2022)», 20–22 апреля 2022, Новосибирск, Россия. Новосибирск: НГТУ, 2022. Т. 2. С. 189–194.

Guskov A. V., Litvinov V. L., Milevsky K. E., Potanina E. Yu. Razgon trubki v zadache tsilindricheskoy kumulyatsii [Tube acceleration in the problem of cylindrical cumulation]. XXIII Vserossiyskaya nauchno-tekhnicheskaya konferentsiya "Nauka. Promyshlennost'. Oborona (NPO – 2022)" [23th All-Russian Scientific and Technical Conference "Science. Industry. Defense (NPO – 2022)". April 20–22, 2022, Novosibirsk, Russia. Novosibirsk: NSTU, 2022. Vol. 2, pp. 189–194. (In Russian)

Автореферат диссертации

Хотяновский Д. В. Численный анализ сверхзвуковых течений со сложными ударноволновыми структурами: Автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук. Новосибирск: ИТПМ, 2007. 19 с.

Khotyanovsky D. V. Chislennyy analiz sverkhzvukovykh techeniy so slozhnymi udarnovolnovymi strukturami: Avtoref. dis. ... kand. fiz.-mat. nauk [Numerical analysis of supersonic flows with complex shock-wave structures: abstract of a thesis of a PhD in Physics and Mathematics]. Novosibirsk: ITPM, 2007, 19 p.

Патент

Патент № 2744692 РФ. Летательный аппарат типа летающее крыло / М. И. Решетников. Опубл. 15.03.2021. Бюл. № 8.

Patent No. 2744692 Russian Federation. Letatel'nyj apparat tipa letayushchee krylo [Aircraft of the flying wing type] / M. I. Reshetnikov. Publ. March 15, 2021. Bull. No. 8. (In Russian)

Интернет-ресурс

6G White Paper on Edge Intelligence. URL: <https://arxiv.org/abs/2004.14850> (дата обращения: 05.03.2023).

Даревский С. Г. Космонавтика и авиация: их взаимодействие при подготовке первых космонавтов. URL: <https://proza.ru/2017/10/25/1928> (дата обращения: 10.07.2023).

Darevsky S. G. Kosmonavtika i aviatsiya: ikh vzaimodeystvie pri podgotovke pervykh kosmonavtov [Cosmonautics and aviation: their interaction in the training of the first cosmonauts]. URL: <https://proza.ru/2017/10/25/1928> (accessed: July 10, 2023). (In Russian)