

МАШИНОСТРОЕНИЕ И ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

**№ 3 (72)
2023**

Динамика и прочность машин

Технология в машиностроении

Вопросы инженерного образования



Российская Академия Наук



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

Редакция принимает в печать статьи (по электронной почте) сотрудников вузов, РАН, НИИ, организаций, содержащие новые, ранее нигде не опубликованные результаты исследований, научные обзоры, базирующиеся на последних достижениях науки, техники и технологии, проблемные статьи по тематике журнала, краткие заметки, важные вопросы технической информации, отзывы на книги и статьи, письма к редактору.

Плата за публикацию статей с авторов не взимается.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РУКОПИСЕЙ

- ▶ В редакцию представляются статья и аннотация (реферат) с указанием ФИО, ученой степени и ученого звания, должности, почтового адреса, адреса e-mail (обязательно), номера телефона.
- ▶ Реферат (аннотация статьи) объемом до 0,5 стр. должен содержать краткие сведения, дающие представление о цели, содержании статьи и важнейших результатах. Обязательно наличие ключевых слов (не более 8).
- ▶ Объем рукописи от 6 до 20 стр. (формат А4), включая рисунки, таблицы и пр. иллюстративный материал.
- ▶ Перед названием статьи проставляется индекс УДК.
- ▶ Текст статьи должен быть выполнен в текстовом редакторе Word (версии для Windows 7 или последующие). Статья должна быть набрана шрифтом 14 кегля через 1 интервал, абзац отделяется одним маркером конца абзаца. Не допускается обозначение абзаца, набранное пробелами или клавишей TAB.
- ▶ Номерные и отделенные абзацем формулы набираются в редакторе формул Equation или MathType. Строчные формулы без сложных знаков (дроби, $\sqrt{\quad}$, \sum , \int и т.п.) и отдельные символы (x^2 , z_n , θ_n^2 и т.п.), которые встречаются в тексте статьи, должны быть набраны средствами Word без использования редакторов формул. Латинские символы в формулах пишутся курсивом (исключение - обозначения операторов и индексы, подобные min, max). Цифры, греческие и русские символы в формулах пишутся прямым шрифтом.
- ▶ Статья должна быть тщательно отредактирована и содержать необходимые признаки научной публикации:
 - введение;
 - постановка задачи;
 - метод(ы) решения;
 - обсуждение результатов и выводы;
 - заключение;
 - список литературы.
- ▶ Название статьи должно быть кратким (не больше 10 слов) и ясным, соответствующим целям исследования. Текст статьи должен иметь определенную структуру - разделен на логические части или разделы, имеющие заголовки, чтобы получить ясное представление о предмете статьи, способах решения изучаемой проблемы, полученных результатах и другой необходимой информации.
- ▶ Рисунки должны быть выполнены в редакторах векторной графики, таких как CorelDRAW, AutoCad, Adobe Illustrator и др., а фотографии должны быть обработаны в фоторедакторах уровня Adobe Photoshop. Все иллюстрации размещаются в электронной версии статьи в форматах *.tif (*.tiff), *.png, *.jpg с разрешением 300 dpi шириной до 80 мм в нужных по тексту позициях с соответствующими подрисуночными надписями. Другие форматы рисунков не используются. Необходимо предоставить весь иллюстративный материал в отдельных файлах исходного формата, имя файла должно указывать на номер рисунка в тексте (например, 5_14.tif). Применение псевдографики средствами Word, изготовление рисунков, чертежей и фотографий кустарным способом не допускается. Все рисунки (иллюстрации) должны быть выполнены в соответствии с ГОСТ, последовательно пронумерованы, иметь подрисуночные подписи. Размеры шрифта надписей на рисунке должны быть достаточными для разборчивости при чтении.
- ▶ Таблицы должны быть последовательно пронумерованы и иметь краткие заголовки.
- ▶ В статье должна применяться Система международных единиц (СИ).
- ▶ Список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.1-2003, располагается в конце статьи с указанием ФИО автора источника, названия, наименования издания, места и года выпуска, номера, тома, количества страниц в книге и перечня страниц в журнале, гипертекстовой ссылки в случае, если издание находится в сети Интернет (примеры оформления можно посмотреть в вышедших номерах журнала). Список литературы составляется в последовательности ссылок в тексте. В тексте статьи ссылки на источник из списка литературы заключаются в квадратные скобки.
- ▶ Статья должна быть заархивирована в RAR или ZIP, рисунки могут находиться в одном архиве с текстом.
- ▶ Статьи, присланные в редакцию, проходят независимое рецензирование.
- ▶ Фамилии авторов, названия организаций, электронный адрес, название статьи, реферат, ключевые слова и список литературы должны быть представлены на русском и английском языках.

Приобрести журналы можно в редакции
ИМАШ РАН:

119334, Москва, ул. Бардина, д. 4.

+7 (495) 135 33 90

+7 (495) 135 74 49

E-mail: mio_imash@mail.ru

ВНИМАНИЮ РЕКЛАМОДАТЕЛЕЙ!

Редакция журнала «Машиностроение и инженерное образование» принимает рекламные и имиджевые материалы на Вашу продукцию и услуги для их последующего размещения на страницах журнала.

Журнал распространяется по адресной рассылке руководителям предприятий, организаций и учебных заведений.

Машиностроение и инженерное образование, № 3, 2023 г.

Зав. редакцией: Конева Е.Е.

Технический редактор: Гаганова И.Н.

Компьютерная верстка и дизайн: Ляхов О.Б.

Подписано в печать 08.12.2023. Формат 60x90/8.

Усл. печ. л. 5,58. Тираж 60 экз. Заказ № 327.

Отпечатано в типографии ИМАШ РАН.

Адрес редакции: 119334, Москва, ул. Бардина, 4.

+7 (495) 135 33 90

+7 (495) 135 74 49

E-mail: mio_imash@mail.ru

Прием авторских статей:

granovko@yandex.ru

ISSN 1815-1051



9 771815 105006