

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РУКОПИСЕЙ

В журнале печатаются статьи по следующей тематике:

- Энергетическое машиностроение
- Аэро- и гидромеханика в энергетических машинах
- Теплопередача в машиностроительных конструкциях
- Динамика и прочность машин
- Прикладная математика
- Инженерная биомеханика
- Нетрадиционная энергетика
- Экологические аспекты энергетического машиностроения
- Высокие технологии в машиностроении
- Материаловедение в машиностроении
- Из опыта отечественного машиностроения

Рукопись должна быть подготовлена в редакторе MS-Word. Формат страницы А4 с полями не менее 25 мм (сверху, снизу и слева) и 15 мм (справа). Текст набран через полтора интервала. Размер шрифта 14 пунктов, рекомендуемая гарнитура Times New Roman.

Рукопись должна включать следующие элементы, каждый из которых начинается с новой страницы:

Первая страница, подписанная всеми авторами. На ней располагают:

- индекс УДК;
- инициалы, фамилии и ученые степени авторов;
- название организации;
- город и адрес электронной почты;
- название статьи, которое должно быть кратким и информативным, без сокращений и аббревиатур;
- аннотацию, (не более 100 слов), на украинском языке, содержащую изложение основных результатов;
- ключевые слова (3–5 слов) на украинском языке.

Основной текст, в котором рекомендуется выделить следующие элементы:

- введение, описывающее постановку проблемы в общем виде, ее связь с важными научными или практическими заданиями, анализ последних исследований и публикаций, в которых рассматривается данная проблема, с выделением не решенных ранее частей общей проблемы, формулирование целей статьи;
- основную часть, последовательно описывающую проведенные исследования с полным обоснованием полученных результатов;
- обсуждение результатов работы;
- выводы из данного исследования и перспективы дальнейших разработок в данном направлении.

Список литературы на языке публикации, оформленный в соответствии с ДСТУ ГОСТ 7.1-2006. Ссылки на литературу даются в квадратных скобках. Список литературы печатается в порядке ссылок на неё. При этом следует учесть, что ссылаться на работы, опубликованные более 25 лет назад, не рекомендуется. Допускается не более 30% ссылок на собственные публикации.

Расширенная аннотация на английском языке (около 300 слов, от 800 знаков) и название статьи с указанием фамилий и инициалов всех без исключения авторов. Аннотация должна быть написана связным текстом на хорошем английском языке и содержать вступление, цель, задачи, методы, результаты, выводы.

Список литературы на английском языке, оформленный согласно общепринятым международным системам транслитерации (с украинского – согласно постановлению Кабинета Министров Украины № 55 от 27.01.2010 «Про впорядкування транслітерації українського алфавіту латиницею», с русского – согласно «Системы транслитерации Библиотеки конгресса США»). В ссылках на статьи, опубликованные на украинском или русском языке, ее название дается в транслитерации и далее в квадратных скобках еще раз в английском переводе. Название источника публикации (журнал и пр.) дается в английском переводе курсивом. Все другие ссылки (книги, диссертации, патенты и пр.) даются по схеме: авторы, далее курсивом в транслитерации название, затем в квадратных скобках (прямо) английский перевод, далее другие данные соответственно виду публикации, выходные данные (подробнее смотреть <http://www.ipmach.kharkov.ua/journal>).

Аннотация на русском языке, содержащая изложение основных результатов

Ключевые слова на русском и английском языках (до пяти позиций).

Формулы, если на них в дальнейшем есть ссылки в тексте, подлежат сквозной нумерации. При этом формула располагается на отдельной строке, а справа от нее ставится номер в круглых скобках (1). Латинские буквы, обозначающие физические величины, индексы и т. п., набираются курсивом (за исключением общепринятых обозначений функций типа \sin , \cos и чисел подобия: Re , Nu и т. п.). Вектора и матрицы – жирным шрифтом, без курсива надчеркиваний и скобок. Вектора обозначаются строчными буквами, матрицы – заглавными. Простые формулы по возможности набираются простым текстом с использованием стандартных средств MS-Word (курсив, вставка символов, надстрочные и подстрочные индексы и т. п.). Более сложные формулы должны быть набраны с помощью стандартного редактора MS-Equation с использованием стандартных стилей и размеров. Использование других стилей, применение других редакторов (например Math Type), а также вставка формул как рисунков не допускается.

Все таблицы и рисунки должны иметь названия и ссылки на них в тексте статьи. Если таблиц (рисунков) в статье две или более, то они нумеруются последовательно. Таблицы и рисунки с подписями помещаются на отдельной строке после абзаца, в котором первый раз встречается ссылка на них. В таблицах не должно быть пустых строк, если нет результатов, ставится прочерк. Не допускается разделение тематических заголовков косой чертой. Принимаются только черно-белые иллюстрации, цветные – только с согласия редакции за дополнительную плату.

Выравнивание формул и их номеров, а также различных частей рисунков и подрисуночных подписей допускается только при помощи табуляции и абзацев. Категорически запрещается использование для этих целей таблиц, кадров, рамок, обтекания текстом и т. п.