

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ

К опубликованию в журнале принимаются статьи, представляющие результаты фундаментальных экспериментальных и теоретических научных исследований в области прочности материалов и элементов конструкций применительно к машиностроению, ранее не опубликованные и не предназначенные к одновременной публикации в других изданиях.

Журнал публикует статьи, написанные на украинском, русском и английском языках.

Рукопись должна быть напечатана с высоким качеством на бумаге стандартного формата через два интервала. На странице должно быть не более 30 строк. Размер полей слева – 2,5 см, справа – 1 см, сверху и снизу – по 2 см. Рукопись статьи, включая иллюстрации, подписи к ним, таблицы, список литературы, реферат, а также экспертное заключение, следует представлять в двух экземплярах. Ее объем не должен превышать 12 с., включая список литературы, таблицы и 4–5 рисунков. Объем статей, публикуемых в разделе “Краткие сообщения”, – 3–5 с. текста и 1–2 рисунка.

При статье должно быть официальное направление, подписанное руководителем учреждения, в котором проводились исследования. В конце статьи все авторы должны расписаться, а также указать адрес для переписки и номера служебного и домашнего телефонов. К статье следует приложить перечень расшифрованных условных сокращений, используемых в тексте.

На первой странице в левом верхнем углу следует указать индекс статьи по Универсальной десятичной классификации (УДК), ниже – название статьи, под ним – инициалы и фамилии авторов, организацию, город, страну, E-mail. Далее необходимо привести аннотацию на русском и украинском (по возможности) языках, в тексте которой должны быть лаконично изложены основные результаты работы, и ключевые слова (не более пяти–семи терминов).

Таблицы (обязательно с поясняющим заголовком) следует печатать через два интервала на отдельных страницах. В них не должно быть пустых граф, столбцов, строк, а также нерасшифрованных сокращений. Возле обозначения величин необходимо указывать их размерность. Нельзя представлять таблицы в виде фотоснимков.

Список библиографических ссылок следует составлять в порядке их цитирования в тексте, где каждая ссылка обозначается цифрой в квадратных скобках. Список помещается в конце статьи на отдельной странице. Ссылки на иностранные источники приводятся на языке оригинала и обязательно должны быть отпечатаны стандартным шрифтом. На неопубликованные материалы ссылаться нельзя.

После утверждения редколлегией статьи к печати **авторы могут** представить в редакцию **компьютерный вариант статьи**, который должен соответствовать следующим требованиям.

### 1. *Текстовый файл:*

- формат А4/В5 (книжная ориентация). Поля: левое и правое – 41/25 мм, верхнее – 25/15 мм, нижнее – 57/20 мм (размеры полосы 128×215 мм);
- все строки начинаются с первой позиции, переносы и форматирование не допускаются;
- между словами только один пробел;
- абзацы отделяются пустой строкой (два нажатия клавишей ENTER в конце абзаца);
- при наборе текста использовать шрифт **Times New Roman Cyr** (11 pt), при наборе формул –

### **Symbol;**

– **не использовать** шрифты разных типоразмеров, гарнитур и начертаний (полуужирный, курсив, подчеркивание и т.п.).

2. Для набора **формул** применять редактор формул COREL EQUATION, WORD EQUATION либо MATHTYPE 5.0. Формулы komponуются таким образом, чтобы они помещались на полосу 128 мм. При невозможности набора формул в тексте места вхождения формул или специальных символов обозначать определенным значком (например, #, \$ и т.п.).

3. **Рисунки** необходимо представлять **в стандартных графических форматах** (например, TIF, PCX, JPG, GIF, CPT, CDR, PSD и т.п.). Каждый рисунок должен быть записан отдельным файлом. При этом необходимо учитывать, что размер рисунка по возможности должен быть ограничен размерами полосы журнала. Пояснительные надписи на рисунках должны быть четкими, желательнее стандартным шрифтом одной гарнитуры и кегля (не менее 8 pt).

**Не рекомендуется** для создания иллюстраций использовать графический редактор WORD, а также представлять графический материал в виде файлов текстового процессора WORD.

4. Допускается также представлять материал статьи в виде **PDF-файла**, созданного при помощи программы Acrobat Distiller 5.0/6.0/7.0 при разрешении не менее 1200 dpi и при установке в разделе “Рабочие опции/Шрифты” флажка “Вставить все шрифты”.

Все это позволит сократить время обработки представляемых файлов и ускорит выход подготовленной статьи в печать.