

Порядок изложения статьи

- УДК (код по универсальному десятичному классификатору);
- название статьи;
- инициалы и фамилии авторов (в таком порядке), ученые степени (при их наличии), звездочкой (*) следует отметить автора, уполномоченного работать с редакцией, и привести адрес его электронной почты;
- место работы всех авторов (официальное название организации, город, индекс, страна);
- аннотация с перечислением ключевых слов;
- вводная часть с обоснованием актуальности и изложением цели работы;
- основной текст, который следует разделять на разделы (и подразделы, если это облегчает понимание);
- выводы;
- источники финансирования работы;
- наличие/отсутствие конфликта интересов;
- список литературы;
- информация об авторах.

Содержание

- Заголовок должен быть кратким и отражать решаемую задачу.
- Число авторов должно быть ограничено теми, кто внес существенный вклад в работу, при этом каждый из авторов согласен с приведенными результатами и несет ответственность за их достоверность и корректность.
- **В аннотации** должны быть кратко сформулированы: научная направленность статьи, новизна и область применения полученных результатов. Аннотация не дублирует введение не заменяет выводы, а отражает их в краткой форме. *Размер аннотации – не более 10-12 строк.*
- Ключевые слова - не более 8 слов и (или) словосочетаний, через запятую.
- В вводной части излагается проблема, с которой связано исследование, приводится краткий анализ наиболее авторитетных научных публикаций по этой проблеме, **в основном за последние пять лет**. На основании этого анализа формулируется задача работы с обоснованием ее новизны.
- Выводы включают основные результаты работы или заключение с оценкой места результатов исследования в данной области знаний.
- Источники финансирования работы с полным названием спонсирующей организации. Пример оформления - работа выполнена в рамках Государственного задания ... Никаких дополнительных грантов на проведение или руководство данным конкретным исследованием получено не было.
- Наличие или отсутствие у авторов конфликта интересов.
- Список литературы оформляется по следующим правилам:
в оригинальной научной статье желательно упоминание не менее 15 источников, в научном обзоре – до 50. Доля ссылок на собственные работы автора (авторов) не должна превышать 10-15% источников в списке литературы;

Оформление статьи:

- Рекомендуемый объем статьи – 15 страниц текста и 6-8 рисунков, объем обзора – до 25 страниц текста и до 10 рисунков.

▪ Текст набирают: без переносов, применения макрокоманд и шаблонов в текстовом редакторе *MS Word*; шрифты *Times New Roman* (размер 14) и *Symbol*; интервал 2; межсловный пробел – один знак. Поля текста: верхнее и нижнее – 2,5 см, левое – 2,0 см, правое – 1,5 см. Поля обычные

▪ В числах с десятичными дробями целое число отделяют от дроби точкой - 1.2

▪ Таблицы должны иметь названия.

▪ Формульные выражения выполняют с помощью встроенного редактора формул *MathType*.

▪ Русские и греческие буквы в формульном тексте набираются прямым шрифтом, латинские буквы – курсивным, за исключением некоторых математических обозначений (\sin , \cos , \tan , \cot , \arcsin , ..., \sinh , \cosh , arsh , ..., Im , Re , grad , rot , div , const , \lim , \exp , \ln , \lg и т.п.), а также обозначений химических элементов, которые набирают прямым шрифтом.

▪ Общее число знаков в индексе буквенного обозначения величины должно быть минимальным.

▪ Небольшие формулы, не имеющие самостоятельного значения, набираются внутри строк текста. *Нумеровать следует формулы, на которые приводятся ссылки в последующем тексте.*

▪ Все используемые в формулах обозначения должны быть пояснены. Последовательность расшифровки буквенных обозначений (экспликация) должна соответствовать последовательности расположения этих обозначений в формуле.

▪ Размерность величин должна соответствовать системе СИ.

При наборе текста не допускается: использование макрокоманд; выравнивание текста при помощи дополнительных пробелов, в том числе неразрывных; оформление абзацев с помощью табуляции или пробелов; вставка разрывов для разделов.

Иллюстрации (графики, диаграммы, схемы, чертежи)

- Разрешение изображений – не менее 300 dpi;
- Буквенные обозначения частей составных рисунков размещают над соответствующим изображением в круглых скобках.
- Надписи на рисунках должны быть на русском языке, а размер шрифта позволять уменьшать рисунки без потери информации, рисунки должны быть с хорошо проработанными деталями с учетом их последующего уменьшения.
- Недопустимо нанесение средствами *MS Word* каких-либо элементов (стрелок, подписей) поверх вставленного в файл рукописи рисунка.
- Размерности переменных на рисунках пишутся через запятую и отделяются от запятой пробелом (например, P , кН). Размерности подлогарифмических величин заключаются в квадратные скобки и запятой не отделяются: $\ln \sigma$ [МПа].
- Иллюстрации следует предоставить также отдельными файлами с расширением .jpg, tiff.
- Для переводной версии статьи иллюстрации (рисунки, карты и фотографии), содержащие надписи и/или обозначения на русском языке, должны быть предоставлены также без текста и обозначений (которые требуют перевода на английский язык). Рисунки следует архивировать в отдельной папке.
- Сведения об авторах (оформляется отдельным файлом) следует сообщить ФИО (полностью), место работы, ученую степень, звание, телефон (сотовый желательно), если городской, то с кодом города), e-mail.