

ТРЕБОВАНИЯ К ПУБЛИКАЦИЯМ

Предоставляемая рукопись должна быть актуальной, обладать новизной, отражать постановку задачи, содержать описание основных результатов исследования, выводы, а также соответствовать указанным ниже правилам оформления. Текст должен быть тщательно вычитан автором, который несет ответственность за научно-теоретический уровень публикуемого материала.

Статья предоставляется в электронном виде, единым файлом, имеющим следующую структуру:

- [заглавие статьи](#) (на 2-х языках),
- [сведения об авторах](#) (на 2-х языках),
- [аннотация](#) (на 2-х языках),
- [ключевые слова](#) (на 2-х языках),
- [текст статьи](#),
 - [формулы](#),
 - [рисунки и таблицы](#),
- [список литературы](#) (на 2-х языках),
 - [образец оформления](#)
- [англоязычный блок](#).

К статье прилагается:

- **экспертное заключение** о возможности опубликования статьи в открытой печати;
- **рецензии** двух докторов наук по профилю планируемой публикации материалов доклада с целью возможности их опубликования в сборниках рекомендованных ВАК и (сканированные копии в электронном виде);
- **отчет о проверке** на заимствования (antiplagiat.ru);
- **папка с рисунками** в формате TIFF или EPS по требованиям указанным в п.8.

Все материалы высылаются на адрес конференции konferencia_asu_vka@mail.ru.

ВНИМАНИЕ! Оргкомитет оставляет за собой право отклонить рукописи, оформленные не по указанным правилам.

1. **Статья** подготавливается в редакторе MS Word.

Оригинальность статьи не ниже 85%. Отчет с сайта antiplagiat.ru в бумажном или электронном виде прилагается.

Название должно быть **кратким** (не более 10 слов) и точно отражать суть научной статьи.

В заголовке не использовать аббревиатуру, сокращения, и формулы.
Точка в конце заголовка не ставится.

2. Информация об авторе (соавторах) (на рус. и англ. яз.):

- фамилия, имя, отчество полностью,
- ученая степень, звание (если есть),
- должность (или студент, аспирант)
- место работы (учебы) — полное название организации (без аббревиатур),
- город, страна,
- адрес электронной почты,
- контактный телефон.

3. Объем аннотации — от 200 до 250 слов (на рус. и англ. яз.).

Не использовать аббревиатуру, сокращения и формулы, слова «статья», «автор(ы)», автоматические и ручные переносы.

Аннотация должна быть информативной (не содержать общих слов), структурированной, отражать основное содержание статьи: предмет, цель, методологию проведения исследований, результаты исследований, область их применения, выводы. Приводятся основные теоретические и экспериментальные результаты, фактические данные, обнаруженные взаимосвязи и закономерности. Выводы могут сопровождаться рекомендациями, оценками, предложениями, гипотезами, описанными в статье.

Предложения должны начинаться словами: показано, получено, исследовано, предсказано и т.д. и т.п.

4. Ключевые слова (на 2-х языках) — **от 5 до 7 слов** (словосочетаний), разделенных точкой с запятой.

5. Объем статьи — от 15 до 30 тыс. знаков с пробелами. Аннотация, рисунки и таблицы в объеме статьи не учитываются.

Все аббревиатуры должны быть расшифрованы при первом использовании.

Не использовать принудительный перенос строки (Shift+Enter), расстановку автоматических и ручных переносов.

Статья включает обязательные разделы с подзаголовками:

- Введение,
- Основная часть (с подразделами),
- Заключение,
- Литература.

Точка в конце подзаголовков не ставится.

6. Формульные выражения выполняются только в редакторе MathType. Формулы нумеруются в круглых скобках. Длина формулы в одну строчку — до 8 см (т.к. статьи верстаются в две колонки).

Нумерация формул, на которые нет ссылок по тексту, не допускается.

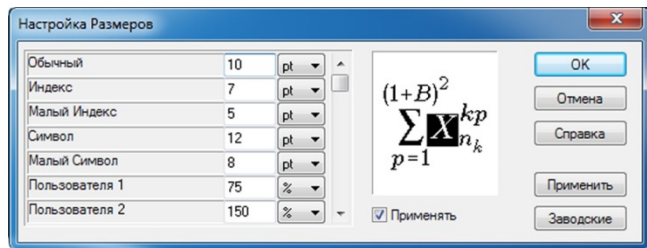
В формулах не использовать буквы РУССКОГО алфавита!

Нельзя вставлять в текст отсканированные формулы!

Перед набором первой формулы в MathType настроить размер и стиль.

Размер → Определить...

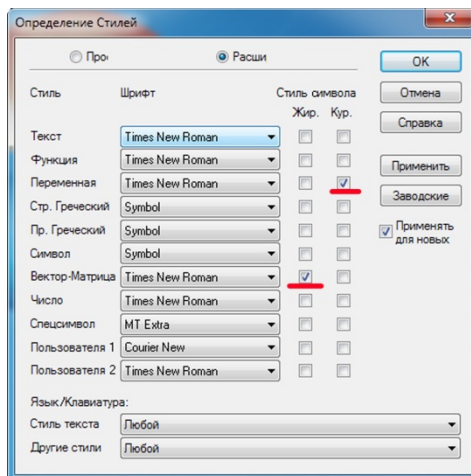
кегель основной — 10 pt, индекс — 7 pt, малый индекс — 5 pt, символ — 12 pt, малый символ — 8 pt.



Стиль → Определить...

Греческие обозначения, скобки и цифры всегда набираются прямым шрифтом.

Латинские буквы набираются курсивом как в формулах, так и в тексте, кроме устойчивых форм (max, min, cos, sin, tg, log, exp, det ...).



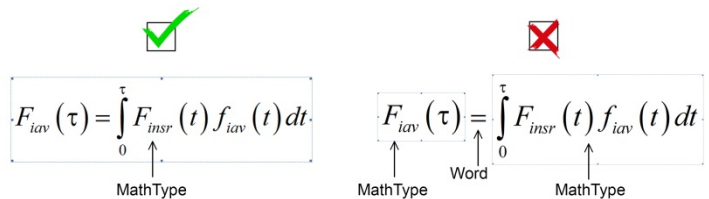
$$P_{i\beta} (p_{i\beta}) \frac{(\alpha_{\beta} - 1) p_{i\beta}}{1 + (\alpha_{\beta} - 1) p_{i\beta}} = \text{const}, (1)$$

где $P_{i\beta}$ — ...;

α_{β} — ...;

...

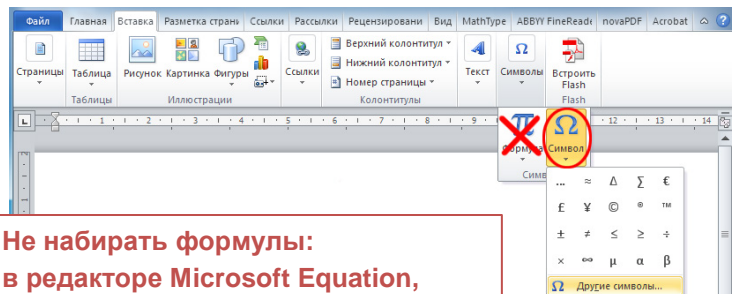
Формулы в MathType набираются полностью.



Простые формулы и буквенные обозначения величин следует набирать в MS Word

Вставка → символ...

$$\alpha_2, T_{\infty}, \lambda, \Delta, p = T_1/T_{\infty}$$



**Не набирать формулы:
в редакторе Microsoft Equation,
MS Word «Вставка→ Формула»!**

7. Рисунки и таблицы в статье должны быть пронумерованы и снабжены подписями, в тексте статьи должны иметься ссылки на каждый рисунок и таблицу (рис.1 и табл.1).

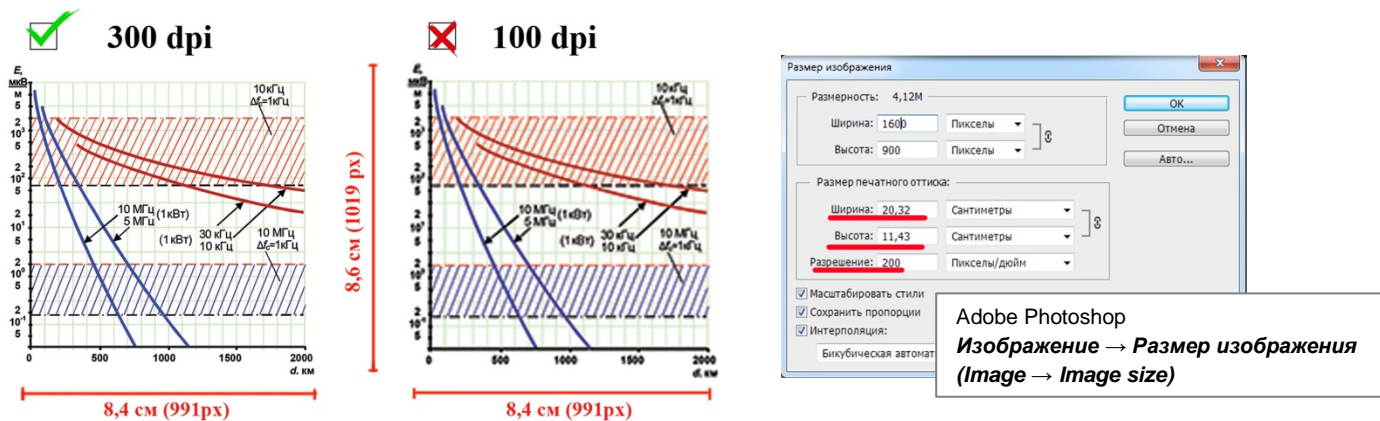
Если рисунок или таблица единственные в статье, то их не нумеруют.
В конце названий таблиц и рисунков точка не ставится.

Все рисунки прилагаются в виде отдельных файлов в формате **TIFF** или **EPS** с разрешением **не менее 250 dpi** для оригинального размера в печатном издании.

Ориентация рисунков и таблиц вертикальная, листа — книжная. Ширина рис. и табл. — до 20 см.



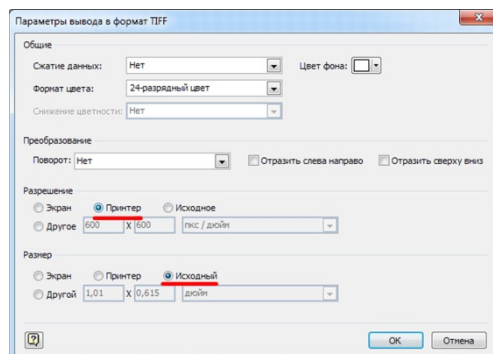
Рисунки должны быть четкими, с хорошо проработанными деталями. Размер и разрешение изображения можно узнать через программу Adobe Photoshop.



При сохранении схем из **MS Visio** в формате **TIFF** настроить параметры выхода

Сохранить как (Тип файла → формат TIFF) → Параметры вывода в формат TIFF:

Разрешение → Принтер
Размер → Исходный



8. Список литературы — от 10 до 50 наименований.

Из них самоцитирований не должно быть более 25%. В числе источников желательно не менее 50% иностранных источников. Состав источников должен быть актуальным и содержать не менее 8 статей из научных журналов не старше 10 лет. Список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.05-2008*.

Допустимы ссылки только на публикации из **открытых источников**: РИНЦ (elibrary.ru), сайты издательств, национальные и международные библиотеки.

- Статьи из журналов,
- статьи из сборников конференций,
- книги,
- патенты,
- электронные ресурсы (кроме Википедии).

Образец оформления литературы представлен в [приложении 1](#).

В списках литературы не размещать ссылки:

- на учебники, учебные пособия,
- диссертации, авторефераты,
- словари и энциклопедии,
- ГОСТы, рекомендации,
- законы,
- другая нормативная и правовая документация.

Эти данные можно указывать в **теле статьи** в скобках или в виде **постраничных сносок**.

9. На английском языке предоставляется:

- название статьи,
- сведения об авторах — **Information about author(s)****,
- аннотация — **Abstract**,
- ключевые слова — **Keywords**,
- список литературы — **References**.

** Применяйте один и тот же вариант транслитерации ФИО. При указании перевода места работы (учебы) используйте официальное название на английском языке.

Таблица перевода уч. званий, уч. степеней и должностей представлена в [приложении 2](#).

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ЛИТЕРАТУРЫ НА РУССКОМ И АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКАХ

Красный – транслитерация на сайте <https://translit.ru> вариант системы BGN.

Синий – перевод на английский язык (оригинальный перевод названия статей из журналов и сборников конференций можно узнать на сайте <https://elibrary.ru>).

КНИГА

Колесников А.А., Веселов Г.Е., Попов А.Н., Колесников Ал. А., Топчиев Б.В., Мушенко А.С., Кобзев В.А. Синергетические методы управления сложными системами: механические и электромеханические системы. М.: ЛИБРОКОМ, 2019. 300 с.

Kolesnikov A.A., Veselov G.E., Popov A.N., Kolesnikov Al. A., Topchiev B.V., Mushenko A.S., Kobzev V.A. *Sinergeticheskie metody upravlenija slozhnymi sistemami: mehanicheskie i jelektromehaneskie sistemy* [Synergetic methods of control of complex systems: mechanical and Electromechanical systems]. Moscow: LIBROKOM, 2019. 300 p. (In Russian)

СТАТЬЯ

Межуев А.М., Савельев М.А. Алгоритм двухпараметрического адаптивного управления структурой радиосети декаметровой радиосвязи // Радиотехника. 2014. № 1. С. 9–14.

Mezhuev A.M., Saveliev M.A. *Algorithm of a two-parameter adap-tive technique by structure of a radio network of a decameter radio communication*. *Radiotekhnika* [Radio engineering]. 2014. No. 1. Pp. 9–14. (In Russian)

КОНФЕРЕНЦИЯ

Вершенник А.В., Федоров В. Г., Попова А.В. Способ защиты информационных потоков в многооператорных информационно-телекоммуникационных сетях // Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции «Современные информационные технологии. Теория и практика» (Череповец, 04 декабря 2017 г.). Череповец, 2018. С. 154-158.

Varsenik A.V., Fedorov V.G., Popova A.V. *Sposob zaschity informacionnyh potokov v mnogooperatornyh informacionno-telekommunikacionnyh setyah* [Method of protection of information flows in multi-statement information and telecommunication networks]. *Materialy IV Vserossijskoj nauchno-prakticheskoj konferencii "Sovremennye informacionnye tehnologii. Teoriya i praktika"* [Proceedings of the IV all-Russian scientific-practical conference "Modern information technologies. Theory and practice", Cherepovets, on December 04, 2017]. Cherepovets, 2018. Pp. 154-158. (In Russian)

ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС

Энеев Т.М., Ахметшин Р.З., Егоров В.А., Ефимов Г.Б. Межпланетные полеты космических аппаратов с электроракетными двигателями // Публичная Электронная Библиотека. URL: <http://www.plib.ru/library/book/20466.html> (дата обращения 10.12.2018)

Jeneev T.M., Ahmetshin R.Z., Egorov V.A., Efimov G.B. [Mezhplanetnye polety kosmicheskikh apparatov s jelektroraketnymi dvigateljami](#) [Interplanetary flights of spacecraft with electric rocket engines]. [Publichnaja Jelektronnaja Biblioteka](#) [Public Electronic Library]. URL: <http://www.plib.ru/library/book/20466.html> (date of access 10.12.2018). (In Russian)

ПЕРЕВОДНАЯ КНИГА

Уоррен Г. Алгоритмические трюки для программистов: пер. с англ. М.: Вильямс, 2007. 288 с.

Warren H.S. *Hacker's Delight*. Boston: Addison Wesley Publ. Company, 2002. 320 p.

ПАТЕНТ

Патент РФ 2326500. Когерентная система передачи информации хаотическими сигналами / Баркетов С.В., Жук А.П., Сазонов В.В., Авдеенко С.И., Жук Е.П., Лохов В.И., Голубь Ю.С. Заявл. 16.08.2006. Опубл. 10.06.2008. Бюл. № 16. 6 с.

Patent RF 2326500. [Kogerentnaja sistema peredachi informacii haoticheskimi signalami](#) [Coherent data transmission system using random signals]. Barketov S.V., Zhuk A.P., Sazonov V.V., Avdeenko S.I., Zhuk E.P., Lokhov V.I., Golub' J.S. Declared 16.08.2006. Published 10.06.2008. Bulletin No. 16. 6 p. (In Russian)

Приложение 2

ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДА УЧ. ЗВАНИЙ, УЧ. СТЕПЕНЕЙ И ДОЛЖНОСТЕЙ

| Ученая степень | Academic degree |
|-----------------------|------------------------|
| д.т.н.; к.т.н. | PhD |
| Ученое звание | Academic title |
| профессор | Full Professor |
| доцент | Docent |

| Должность | Position |
|------------------------------------|--|
| профессор | Professor |
| профессор кафедры (конкретной) | Professor at the Department of |
| доцент | Assistant professor |
| доцент кафедры (конкретной) | Associate Professor at the Department of |
| старший преподаватель | Senior lecturer |
| преподаватель | Lecturer |
| преподаватель кафедры (конкретной) | Lecturer at the Department of |
| адъюнкт / аспирант | postgraduate student |
| адъюнкт / аспирант кафедры | Postgraduate at the Department of |
| докторант | Doctoral Candidate |
| научный сотрудник | Research Officer |
| младший научный сотрудник | Research Assistant |
| старший научный сотрудник | Senior Research Officer |
| соискатель кафедры | Applicant at the Department of |
| декан | Dean |
| директор | Director |
| начальник кафедры | Head of Department (BrE) Department Chair (AmE) |
| начальник кафедры (конкретной) | Head of the Department of Chair of the Department of |
| зав. отделением (конкретного) | Head of the Division of Department Head Department Chair |
| Место работы | Place of work |
| факультет | Faculty |
| кафедра | Department / Sub-Department |
| отдел | Department |
| отделение | Division / Department |