

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.

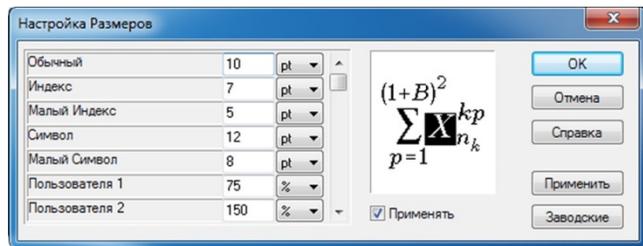
В формулах не использовать буквы РУССКОГО алфавита!

Нельзя вставлять в текст отсканированные формулы!

Перед набором первой формулы в MathType настроить размер и стиль.

Размер → Определить...

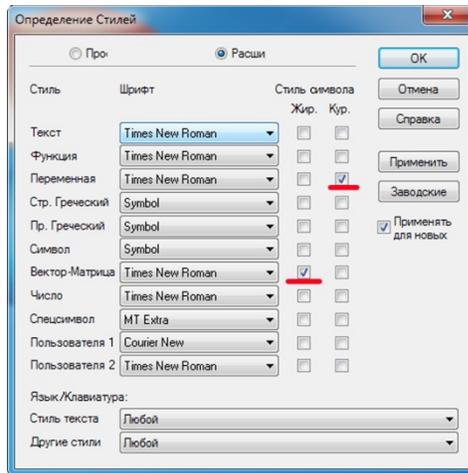
кегель основной — 10 pt, индекс — 7 pt, малый индекс — 5 pt, символ — 12 pt, малый символ — 8 pt.



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 ...).



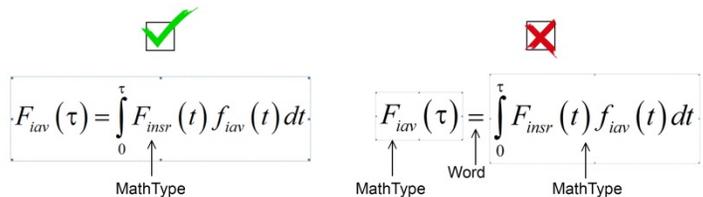
$$P_{i\beta} (p_{i\beta}) \frac{(\alpha_\beta - 1) p_{i\beta}}{1 + (\alpha_\beta - 1) p_{i\beta}} = \text{const}, (1)$$

где $P_{i\beta}$ — ...;

α_β — ...;

...

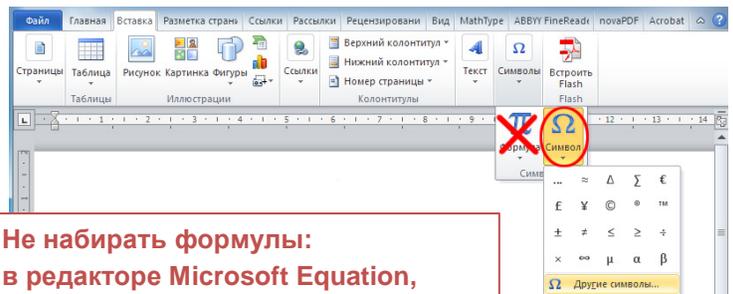
Формулы в MathType набираются полностью.



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).

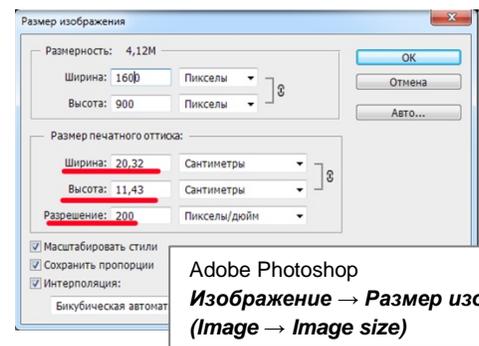
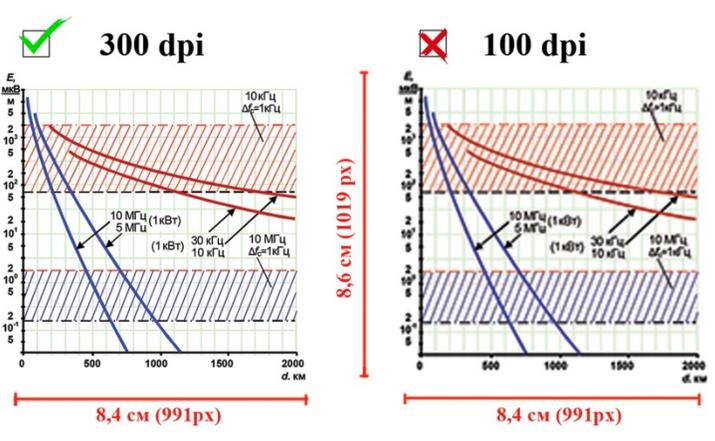
Если рисунок или таблица единственные в статье, то их не нумеруют.
В конце названий таблиц и рисунков точка не ставится.

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.



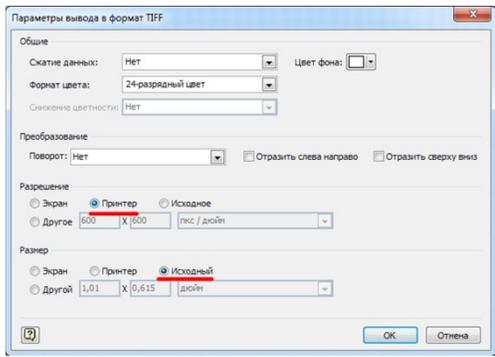
Рисунки должны быть четкими, с хорошо проработанными деталями. Размер и разрешение изображения можно узнать через программу Adobe Photoshop.



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 jelektromehhanicheskie 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 декаметровый радиосвязи // Радиотехника. 2014. № 1. С. 9–14.

Mezhuev A.M., Saveliev M.A. *Algorithm of a two-parameter adaptive 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

<u>Ученая степень</u>	<u>Academic degree</u>
д.т.н.; к.т.н.	PhD
<u>Ученое звание</u>	<u>Academic title</u>
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