**Требования к оформлению статей в сборнике научных трудов**

**ФГБОУ ВО «КГМТУ»**

1. Тексту статьи предшествует:
2. УДК. (информацию по УДК можно получить в библиотеке университета) – шрифт Times New Roman, полужирный, 14 пт, без абзацного отступа, выравнивание по левому краю, междустрочный интервал 1,0.
3. Сведения об авторе (авторах):
	* 1. Фамилия, инициалы – шрифт Times New Roman, 14 пт, без абзацного отступа, выравнивание по центру, междустрочный интервал 1,0. Если авторов два или более, после инициалов указать надстрочный знак (порядковый номер).
		2. Данные о месте учебы или работы – шрифт Times New Roman, 12 пт, без абзацного отступа, выравнивание по центру, междустрочный интервал 1,0:
* для работ студентов, курсантов, аспирантов: курс, направление подготовки, учебное заведение;
* ученая степень, ученое звание, должность, кафедра, учебное заведение.
1. Пустая строка – шрифт Times New Roman, 14 пт, междустрочный интервал 1,0.
2. Название статьи – шрифт Times New Roman, полужирный, 14 пт, без абзацного отступа, выравнивание по центру, междустрочный интервал 1,0, буквы прописные.
3. Пустая строка – шрифт Times New Roman, 14 пт, междустрочный интервал 1,0.
4. Аннотация на русском языке. От 30 до 70 слов. Без разделения на абзацы. Аббревиатуры должны быть расшифрованы – шрифт Times New Roman, 12 пт, без абзацного отступа, выравнивание по ширине, междустрочный интервал 1,0. Слово Аннотация – шрифт полужирный.
5. Ключевые слова на русском языке (5 слов или словосочетаний). Отдельные слова или словосочетания, разделяются запятыми – шрифт Times New Roman, 12 пт, без абзацного отступа, выравнивание по ширине, междустрочный интервал 1,0. Слова Ключевые слова – шрифт полужирный.
6. Аннотация на английском языке – шрифт Times New Roman, 12 пт, без абзацного отступа, выравнивание по ширине, междустрочный интервал 1,0. Слово Abstract – шрифт полужирный.
7. Ключевые слова на английском языке – шрифт Times New Roman, 12 пт, без абзацного отступа, выравнивание по ширине, междустрочный интервал 1,0. Слова Key words – шрифт полужирный.
8. Пустая строка – шрифт Times New Roman, 12 пт, междустрочный интервал 1,0.
9. Основной текст статьи должен содержать:
* введение;
* цель исследования;
* материалы и методы исследования;
* результаты исследования и их обсуждение;
* выводы;
* список литературы.

Допускается заголовки приведенных выше подразделов по тексту не указывать. Если заголовки указываются, они должны быть выделены полужирным шрифтом.

Объем статьи – от 3 до 7 страниц формата А4 без учета рисунков

Требования к формату текста:

* межстрочный интервал – 1,5;
* шрифт *Times New Roman*, 14, прямой;
* поля – 2 см со всех сторон;
* абзацный отступ – 1,25 см.
* выравнивание текста по ширине листа;
* в записи чисел десятые доли отделять от целой части запятыми;
* верхние и нижние индексы задавать через меню «*Формат/Шрифт*», градусы – через меню «*Вставка/Символ*».
1. Отдельные элементы статьи
2. Таблицы:
* набирать только в *MS Word*;
* Номер и название таблицы должны приводиться над таблицей с выравниванием по ширине с абзацным отступом, номер таблицы и название отделяются знаком –, в конце названия таблицы точка не ставится например,

Таблица 1 – Технические характеристики автоматической линии

* текст в таблицах ‒ междустрочный интервал одинарный, шрифт не менее 10 пт, набирать без абзацного отступа и других отступов;
* выравнивание строк и столбцов выполнять только через меню (*Абзац, Макет‒выравнивание*);
* объединять и разбивать ячейки только через меню «*Таблица*»;
* до и после таблицы должна быть пустая строка; между названием таблицы и самой таблицей пустой строки нет.
* таблице должна предшествовать ссылка на нее по тексту статьи, например: в таблице 1 представлены результаты… или в скобках (табл.1).
1. Формулы и уравнения:
* должны быть оформлены в макросе «*Microsoft equation*» (MS Word) либо *MathType* (основной размер 14 пт);
* в случае нумерации формул номера указываются в круглых скобках, номер должен быть прижат к правому краю листа (выровнять текст строки по правому краю), формула располагается посредине листа, ссылки на формулы в тексте указываются в круглых скобках;
* поясняющие записи к формуле приводятся с новой строки с абзацного отступа после слова где; каждый символ объясняется с новой строки;
* до формулы, после формулы и после поясняющих записей должна быть пустая строка

Пример:

Текст, текст, текст:

|  |  |
| --- | --- |
| $$А=\frac{S}{R},$$ | (1) |

где А – длина прямоугольника, см;

 S – площадь прямоугольника, см2;

 R – ширина прямоугольника, см.

Текст, текст, текст

* формуле должна предшествовать ссылка на нее по тексту статьи, например: расчет продолжительности процесса проведем по формуле 5 … или в скобках (формула 5).
1. Графический материал, подготовленный в формате *JPEG*:
* вставляется в текст статьи, цветной или черно-белый, графические рисунки и фотографии должны быть хорошего качества, если на рисунке (чертеже) есть надписи, то текст должен отображаться четко, вставка диаграмм как объектов MS Excel не допускается;
* все рисунки нумеруются, представляются также отдельными файлами *Ris1*, *Ris2*, …в формате *JPEG.*
* Номер и название рисунка приводится непосредственно под таблицей с выравниванием по центру без абзацного отступа, номер рисунка и название отделяются знаком –, в конце названия рисунка точка не ставится, например,

Рисунок 1 – Релейно-контактная схема

* подрисуночная надпись при необходимости может приводится после названия рисунка;
* до и после рисунка должна быть пустая строка;
* рисунку должна предшествовать ссылка на него по тексту статьи, например: на рисунке 3 представлена графическая зависимость … или в скобках (рис.1).
1. Ссылки и список цитированной литературы:
* при заимствовании материала из других источников ссылка на эти источники обязательна;
* ссылки в тексте указываются в квадратных скобках;
* в списке литературы источники указываются в порядке цитирования в тексте статьи;
* на все источники из списка литературы должны быть ссылки в тексте;
* список литературы отделается от текста статьи пустой строкой;
* заголовок «Список использованной литературы» выполняют с выравниваем по центру страницы.
* список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.01; шрифт 12 пт.
1. Для публикации необходимы следующие документы:
* статья в печатном виде, подписанная всеми авторами (или сканированная копия для иногородних);
* статья в электронном виде в формате RTF и файлы рисунков;
* перевод на английский язык названия научной статьи, ФИО авторов (транслитерация), должности и места работы – в печатном и электронном виде (формат RTF);
* выписка из протокола заседания кафедры с рекомендаций к публикации или из протокола секции научной конференции;
* рецензия на статью от члена редакционной коллегии (для студентов, курсантов и преподавателей ФГБОУ ВО «КГМТУ»);
* рецензия на статью от ведущего специалиста в области исследований, к которой относится статья (для студентов, курсантов и преподавателей из других ВУЗов);
* экспертное заключение о возможности опубликования научной статьи в открытой печати (кроме авторов, которые являются штатными сотрудниками, аспирантами, студентами или курсантами ФГБОУ ВО «КГМТУ»);
* справка о проверке по системе антиплагиат (оригинальность научной статьи не менее 50%).

5. Язык публикаций – русский. Ответственность за содержание статьи и качество ее оформления несут автор (авторы) и кафедра.

6. Регламентирующие документы:

 - ГОСТ 2.105-95 Общие требования к текстовым документам;

 - ГОСТ 7.9-95 Реферат и аннотация. Общие требования;

 - ГОСТ 7.1-2003 Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;

 - ГОСТ Р7.0.12-2011 Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила;

 - ГОСТ 8.417-2002 Единицы величин.

1. **Пример оформления статьи:**

**УДК 519.714.7**

Иванов М.С.1, Петров В.В.2

1 – курсант 2-го курса направления подготовки «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» ФГБОУ ВО «КГМТУ», 2 – канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры математики, физики и информатики ФГБОУ ВО «КГМТУ»

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

**Аннотация.** Текст, текст, текст…..

**Ключевые слова:** Текст, текст, текст…...

**Abstract**. Текст, текст, текст…..

**Key words:** Текст, текст, текст…...

**Введение.** Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

**Цель исследования.** Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

|  |  |
| --- | --- |
| $$А=\frac{S}{R},$$ | (1) |

где А – длина прямоугольника, см;

 S – площадь прямоугольника, см2;

 R – ширина прямоугольника, см.

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Рисунок 1 – Прямоугольник

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Таблица 1 – Информация по расчетам

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

**Выводы.** Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Текст, текст, текст…...

Список литературы:

* + - 1. …
			2. …
			3. …