

УДК

ГРНТИ (один код с сайта <http://grnti.ru/> с точностью до XX.XX.00 или XX.XX.XX);

!!!Особое внимание: 1) формулы набираются в редакторе формул Microsoft Equation 3.0, допускается использовать MathType, **не Word, не картинки**; 2) рисунки, выполненные в Word, **недопустимы**

**Рекомендуем до конца прочитать памятку**

*А. И. Иванов<sup>1</sup>, магистрант, факультет, кафедра;  
А. П. Измайлов<sup>2</sup>, аспирант, e-mail: [izmailov@mail.com](mailto:izmailov@mail.com)\*;  
М. Е. Третьяков<sup>2</sup>, д-р техн. наук, проф.*

<sup>1</sup>ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М. Т. Калашникова», Ижевск

<sup>2</sup>ОАО «Автоматизация», Ижевск

\*ответственный по переписке автор (статья направляется исключительно с его e-mail)

### **Организационный комитет просит авторов при направлении статей в печать руководствоваться приведенными правилами**

**Аннотация:** Этот шаблон можно использовать в качестве исходного файла для оформления своей статьи, в том числе формул. Аннотация (400–500 символов с пробелами). Преимущественно статья должна содержать три основных блока: введение, основная часть и заключение. После текста выносятся список литературы. Применительно к списку литературы:

1. Указывать ссылки на все источники, приведенные в списке литературы.
2. Исключать из списка литературы нормативные документы типа ГОСТ, методических указаний, СНиП, СанПиН и проч. Упомянуть их в теле статьи.
3. Ссылаться преимущественно на статьи, у которых имеется идентификатор DOI.
4. Формировать список литературы, не превышающий 10 источников при объеме статьи до 4 страниц; 15 источников – при объеме в 6 страниц; 20 источников – при объеме в 8 страниц.
5. Ссылаться на статьи в тексте исключительно исходя из контекста данной части рукописи. Отображение статьи после ее размещения в РИНЦ позволяет точно оценить корректность сделанной ссылки на библиографический источник.
6. Исключать самоцитирование по возможности или сводить его к минимуму.

**Ключевые слова:** ключевые слова (5–7 слов).

В сборнике материалов публикуются статьи, содержащие изложение оригинальных научных или практических результатов, теоретические или практические предпосылки их получения, актуальные статьи обзорного характера, не опубликованные и не предназначенные к публикации в другом месте. Все статьи проверяются на оригинальность в системе Руконтекст ([text.rucont.ru](http://text.rucont.ru)). Уровень оригинальности статьи не должен быть менее 70 %. При уровне оригинальности ниже 70 % повторно статья не проверяется и не

может быть принята к публикации.

Организационный комитет принимает статьи только на русском языке.

Статьи должны быть изложены с предельной краткостью, совместимой с ясностью изложения, и окончательно обработаны. Не рекомендуется допускать повторения данных таблиц или графиков в тексте статьи, а также представление численных результатов в виде таблиц и графиков одновременно. Употребление аббревиатур должно быть умеренным.

Аннотация статьи должна четко отражать сформулированную цель и результаты работы.

В случае если статья имеет несколько соавторов, авторский коллектив самостоятельно выбирает представителя, ответственного за общение с оргкомитетом. Ответственный автор имеет право представлять весь авторский коллектив данной статьи и указывает свой электронный адрес.

Подача статьи для публикации означает, что ответственный автор подтверждает ее соответствие следующим требованиям:

1. Работа содержит оригинальные результаты, сведения, ранее нигде не опубликованные.
2. Работа одновременно не направлена и не будет направлена для участия в другой конференции или журнал до окончания рассмотрения ее членами организационного комитета конференции.
3. Работа точно отражает полученные научные или практические результаты и тенденции развития сложившейся практики их получения авторским коллективом или автором.
4. В работе не используются текст и результаты из других работ (включая случаи самоцитирования) без соответствующих ссылок.

Все перечисленные в списке соавторы принимали участие в выполнении данной работы (внесли вклад в разработку концепции, постановку задачи, получение или интерпретацию результатов).

Все соавторы осведомлены и согласны с представлением статьи в сборник материалов конференции.

Авторы согласны с принятой для сборника материалов конференции системой рассмотрения и отбора статей для публикации.

Организационный комитет принимает статьи по электронной почте в виде редактируемой версии в формате .docx (Word 2007 и выше) по адресу, указанному на сайте конференции. Файл со статьей должен быть назван по фамилии первого автора.

#### *Оформление статьи*

Электронный вариант текста должен быть представлен в формате .docx. Ширина иллюстрации не должна превышать ширину формата А4. Предпочтительный формат рисунков – .jpg. Рисунки, выполненные в текстовом редакторе Word, должны быть сгруппированы. Рисунок должна предварять ссылка в тексте. Рисунки размером более чем 200 кБайт можно сжать без потери качества, уменьшив разрешение и размер. Организационный комитет, в случае необходимости, может запросить рисунки более качественного содержания.

Текст статьи должен быть набран шрифтом Times New Roman 14-м кеглем в одну колонку через **одинарный интервал** с размерами полей: левое – 2; правое – 2; верхнее – 2; нижнее – 2,2, переплет – 0, ориентация – книжная. Абзацный отступ – 1,25 см. Автопереносы и разметку стилями не использовать. Рекомендуется, чтобы общий объем текста статьи находился в пределах 3–7 страниц.

Для облегчения регистрации сборника статей в РИНЦ рекомендуется следующее:

1. Отдельные элементы метаданных статьи (сведения об авторах, наименования мест работы автором, наименование статьи, аннотация, ключевые слова) указываются через одну пустую строку. Шрифт Times New Roman, 13.
2. Указывается полный список авторов с указанием ученой степени, звания, должности, e-mail. *Фамилии авторов* пишутся *курсивом*.
3. Ниже указываются названия организаций, в которых была выполнена работа. Посмотрите, пожалуйста, какое точное название имеет ваша организация, например **ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»**, в соответствии с уставными документами (или ее наименованием на сайте).
4. Жирным шрифтом (Times New Roman, 14) указывается название статьи.
5. Аннотация предполагает краткое изложение сути работы (400–500 символов с пробелами). Шрифт Times New Roman, 13.
6. Количество ключевых слов – 5–7.
7. Преимущественно статья должна содержать три основных блока – введение, основная часть и заключение.
8. После текста выносятся нумерованный **список литературы**. Шрифт Times New Roman, 13.

Формулы набираются в редакторе формул Microsoft Equation 3.0, допускается использовать MathType. В формулах русские, греческие буквы – прямые, латинские – курсивные. Нумеруются только те формулы, на которые есть ссылка в тексте.

В обозначениях и индексах (в тексте и на рисунках) следует использовать только латинские буквы; например, следует писать  $P_{\max}$ , а не  $P_{\text{макс}}$ . Векторные величины должны быть выделены **прямым полужирным шрифтом**.

Цитируемая литература должна даваться не в виде подстрочных примечаний, а общим списком в конце статьи с указанием в тексте ссылки порядковой цифрой в прямых скобках (например, [4]). Оформление библиографического источника – по ГОСТ 7.0.100–2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание» или по представленным образцам.

Пример оформления формулы:

$$\psi_{a,b}(t) = \frac{1}{\sqrt{a}} \psi\left(\frac{t-b}{a}\right), \quad (1)$$

где  $\psi$  – фиксированная функция, называемая «материнский вейвлет», которая

хорошо локализована как по частоте, так и по времени.

Пример оформления таблицы – таблица 1.

Таблица 1. Теоретически полученные результаты для отдельного измерения

Параметр	Значение
Толщина конструкции $L$ , м	0,0327
Толщина картона $h$ , м	0,0002
Модуль Юнга $E$ , Па	$2,1 \cdot 10^9$
Коэффициент Пуассона $\sigma$	0,293
Давление вакуума $p$ , Па	600

Рисунки, выполненные в текстовом редакторе Word, должны быть сгруппированы. Рисунки, выполненные карандашом и отсканированные, не принимаются. Язык надписей на рисунках (включая единицы измерения) должен соответствовать языку самой статьи. Поясняющие надписи следует по возможности заменять цифрами и буквенными обозначениями, разъясняемыми в подписи к рисунку или в тексте. Пример выполнения подрисуночной надписи – Рис. 1. Типичная система с одним входом-выходом (рис. 1):



Рис. 1. Типичная система с одним входом-выходом

Пример оформления ссылок на литературу – [1], [1, 2, 3, 4], [2, 4, 5, 6].

### Список литературы

1. Tapper D., Blue J. Disk Shadowing // Sixteenth International Conference on Energy Saving, April 25 – May 1, 1988, New York, USA, Proceedings. Tapper Denis. 1988. PP. 276-282.
2. Пушкарев, А. С. Теория и практика устойчивого развития // Практические аспекты науки : сб. науч. тр. / ИПК УфО НАМ. – Борисов : УфО НАМ, 1990. – С. 54–64.
3. Morua M., Watt D.N. Information Technology in Complex Systems // The Env. Journal. August 2014. Vol. 5, no. 5. Pp. 93-100.
4. Кевинский, С. Е. Солнечная энергетика: Проблемы и перспективы /

- С. Е. Кевинский, В. М. Громов. – Санкт-Петербург, 1995 (Препр. ЭИТ и УР России; № 3).
5. *Левкин, В. К.* Интеллектуальные системы в электроснабжении / В.К. Левкин, А. П.Кречетов. – URL: <http://intellectual.ru/levkin.html> (дата обращения: 01.01.2014).
  6. *Dorn-Hopkins H., Lurie J.D., Werd K.L.* Power and Safety. Prentice Hall, 2004. 345 p.