

## **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В СБОРНИКИ ПОД ЭГИДОЙ МЕЖДУНАРОДНОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN»**

### **БЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Сборник под эгидой Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» (далее – Сборник) – собрание статей, разработанных участниками Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» (далее – Чемпионат) на основе работ – решений кейсов.

К публикации принимаются статьи, разработанные участниками/командами любой Лиги/направления Чемпионата «CASE-IN» на основе своего решения кейса, обладающие научной новизной, оригинальностью, актуальностью, практической значимостью.

К публикации в Сборнике не допускаются статьи, содержащие признаки плагиата – представление в качестве собственных чужие идеи и достижения, использование чужих текстов без ссылки на источник, а также ранее опубликованные авторами тексты работ, ранее опубликованных другими авторами (статей, монографий, учебных пособий и т.д.).

Статья и приложения к ней должны быть представлены на русском языке.

Предоставление статьи и приложений к ней осуществляется с личной почты автора (первого из авторов) на почту Организационного комитета «CASE-IN» первого.

Оригинальность текста статьи должна составлять не менее 80%, не допускается применение специальных программ или макросов, скрывающих заимствованный текст при проверке на плагиат путем добавления скрытых символов, множественных пробелов между словами, перестановки слов, замены букв русского алфавита на английский и т.п.

### **РЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ**

Текст статьи должен быть подготовлен в редакторе Microsoft Word в формате Размер статьи – до 10 страниц со списком литературы. Объем статьи – 5 000-15 000 знаков с учетом пробелов. Параметры страницы: формат листа А4, ориентация листов – книжная, поля 2 см. Выравнивание основного текста – по ширине поля. Отступ от первой строки – 1 см. Установить автоматическую расстановку переносов.

Название файлов должны содержать фамилии всех авторов, начиная с первого. Слово «Статья» в названии файла не допускается.

Файл статьи не должен содержать макросов и связей с другими файлами.

## ОДЕРЖАНИЕ СТАТЬИ

Структура статьи должна содержать следующие основные разделы:

- шапка статьи;
- аннотация;
- ключевые слова;
- текст статьи;
- список литературы.

Приложения к статье не допускаются.

**Шапка статьи** должна содержать:

- универсальный десятичный классификатор (выравнивание по левому краю, жирный шрифт). Интервал единичный;
- данные автора(ов): И.О. Фамилия, наименование и город(а) всех организаций, в которых выполнена работа; электронный адрес (e-mail) первого автора (выравнивание по центру);
- название доклада (буквы прописные, жирный шрифт, выравнивание по центру). Интервал единичный.

**Аннотация** должна содержать основные результаты работы: предмет, тему или цель исследования; метод или методологию проведения научной работы; результаты исследования; область применения результатов; выводы. Библиографические ссылки не допускаются. Не допускается использование сокращений и условных обозначений, кроме общепринятых. Объем аннотации – не более 500 знаков без пробелов (4-6 предложений). Аннотация может публиковаться самостоятельно, в отрыве от основного текста и, следовательно, должна быть понятна без обращения к самой публикации.

**Ключевые слова** приводятся через запятую. Не более 10 слов или словосочетаний из 2-х слов.

**Текст статьи** должен быть структурирован. Рекомендуемая структура: введение (анализ):

- анализ исходных данных проблемы (задания кейса): ключевые параметры, характеристики, особенности;
- анализ информации, полученной при поиске во внешних источниках;
- анализ факторов, влияющих на выбор потенциального решения.

основная часть (решение):

- предложения в проект по внедрению/использованию новой технологии;
- сравнение вариантов решений проблемы (задания кейса);
- критерии отбора лучшего решения;
- обоснование, расчёты, характеристики и показатели предлагаемого варианта.

заключение (итоги и результаты внедрения):

- оценка перечня последствий от внедрения в проект новой технологии;
- оценка предполагаемого эффекта с учетом применения предложенного решения.

Обозначение разделов (введение, основная часть, заключение) отдельными подзаголовками в тексте статьи не является обязательным.

Допускается использование в тексте статьи таблиц, графических изображений и формул, отвечающих следующим требованиям:

таблицы:

- должны быть пронумерованы, ссылка в тексте на таблицу дается в формате – табл. 1. В случае если в статье приводится одна таблица, нумерация не требуется, а ссылка в тексте дается в формате – табл.;

- должны иметь название, расположенное над таблицей. Выравнивание по центру;

- должны быть расположены в тексте статьи сразу после упоминания или как можно ближе к месту первого упоминания;

- должны соответствовать размеру не более 173,8 мм при книжной ориентации листа. Таблицы альбомной ориентации листа не допускаются;

- должны быть приложены также отдельным документом, созданными в программе MS Excel (каждая на отдельном листе).

рисунки:

- могут быть цветными или черно-белыми и должны помещаться в тексте вместе с подрисуночной подписью;

- должны быть высококачественными, каждая надпись на рисунке (при наличии) должна быть читаема.

- должны быть пронумерованы, ссылка в тексте на рисунок дается в формате – рис. 1. В случае если в статье приводится один рисунок, нумерация не требуется, а ссылка в тексте дается в формате – рис.;

- должны иметь название, расположенное под рисунком. Выравнивание по центру;

- должны соответствовать размеру не менее 7 см по горизонтали при книжной ориентации листа;

- должны быть приложены также дополнительно к статье в виде отдельных графических файлов с разрешением не менее 300dpi (точек на дюйм); в названии файлов должна присутствовать фамилия первого автора и номер рисунка (например, ivanov\_1.tiff).

формулы, включенные в основной текст, должны полностью набираться в редакторе формул Microsoft Equation с выравниванием по центру и пропуском строки сверху и снизу (номер формулы выравнивается по правому краю поля). Размеры всех элементов формул должны быть соизмеримы с текстовыми размерами.

**Ссылки в тексте на источник** – в квадратных скобках в соответствии с библиографическим списком, оформленным согласно ГОСТ 7.1-2003.

**Список литературы** печатается с новой страницы. Сначала приводятся источники, названия которых написаны кириллицей, а затем – латинскими буквами. Список литературы не нумеруется. Название города, места издания или журнала приводится полностью, за исключением общепринятых, напр., Москва – М., Санкт-Петербург – СПб., академия наук – АН и др.

## **УДК**

И.И. Иванов, студент гр. ЭПб-151, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

г. Кемерово

[ivanov\\_ivan@yandex.ru](mailto:ivanov_ivan@yandex.ru)

## **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

**Аннотация:** здесь описываются основные результаты работы: предмет, тема или цель исследования; метод или методология проведения научной работы; результаты исследования; область применения результатов; выводы. Библиографические ссылки не допускаются. Не допускается использование сокращений и условных обозначений, кроме общепринятых. Объем аннотации – не более 500 знаков без пробелов (4-6 предложений).

**Ключевые слова:** приводятся через запятую. Не более 10 слов или словосочетаний из 2-х слов

Далее приводится основной текст статьи. Статья должна быть структурирована. Рекомендуемая структура:

### **Введение**

Здесь может быть приведен анализ исходных данных проблемы (ключевые параметры, характеристики, особенности), анализ информации, полученной при поиске во внешних источниках, анализ факторов, влияющих на выбор потенциального решения.

### **Основная часть (решение).**

В основной части описываются предложения в проект по внедрению/использованию новой технологии, сравниваются варианты решений проблемы (задания кейса), критерии отбора лучшего решения, приводится обоснование, расчёты, характеристики и показатели предлагаемого варианта.

### **Заключение (итоги и результаты внедрения)**

В итогах оцениваются перечень последствий от внедрения в проект новой технологии, предполагаемые эффекты с учетом применения предложенного решения.

Обозначение разделов (введение, основная часть, заключение) отдельными подзаголовками в тексте статьи не является обязательным.

Таблицы, приведенные в статье, должны быть оформлены по примеру, указанному в табл. 1.

Таблица 1. Пример оформления таблицы в статье.

№	Описание критерия	Комментарий к критерию
	Название таблицы и его расположение	В названии указывается номер таблицы, ссылка в тексте на таблицу дается в формате – табл. 1. В случае если в статье приводится одна таблица, нумерация не требуется, а ссылка в тексте дается в формате – табл. Название располагается над таблицей. Выравнивание по центру
	Шапка таблицы	Шапка (заголовок) таблицы может быть выделен жирным. Выравнивание – по центру.
	Содержание таблицы	Оформляется согласно общим требованиям к статье

Список литературы:

- Источник 1.
- Источник 2.
- Источник 3.