УДК …

# ТРЕБОВАНИЯ

**К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДОВ НА КОНФЕРЕНЦИЮ**

# «УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ»

**Иванов И.И.**, доктор технических наук, профессор

*Южно-Российский Государственный Политехнический Университет им.Платова,*

*Россия, Новочеркасск, e-mail:* [*ivanov@yandex.ru*](mailto:ivanov@yandex.ru)

**Смирнов С.С.**, кандидат экономических наук, доцент

*Южно-Российский Государственный Политехнический Университет им.Платова,*

*Россия, Новочеркасск*

**Попов П.П.**, аспирант *e-mail:* [*ivanov@yandex.ru*](mailto:ivanov@yandex.ru)**Петров А.А.**, аспирант

*e-mail:* [*ivanov@yandex.ru*](mailto:ivanov@yandex.ru)

*Южно-Российский Государственный Политехнический Университет им.Платова,*

*Россия, Новочеркасск*

**АННОТАЦИЯ.** Статья начинается с аннотации, отражающей основное содержание работы. Объем аннотации не более 10 строк. Слово

**«**АННОТАЦИЯ**»** заглавными полужирными буквами, без абзацного отступа.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** Ключевые слова (до 7 слов или словосочетаний, слово «КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА» заглавными полужирными буквами, без абзацного отступа), после 2 пустые строки.

REQUIREMENTS

FOR THE PREPARATION OF REPORTS FOR THE CONFERENCE

«MANAGEMENT OF LARGE SYSTEMS»

Ivanov I. I., Doctor of Engineering Science, Professor South Russian State Polytechnic University, Russia, Novocherkassk

Smirnov S. S., Candidate of Economic Sciences, Associate Professor South Russian State Polytechnic University, Russia, Novocherkassk

Popov P.P., graduate student Petrov**.** A.A., graduate student

South Russian State Polytechnic University, Russia, Novocherkassk

ABSTRACT. The article begins with an abstract reflecting the main content of the work. The volume of the abstract is not more than 10 lines. The word "ABSTRACT" in capital bold letters, without paragraph indentation.

KEY WORDS: Key words (up to 7 words or phrases, the word "KEY WORDS" in capital bold letters, without paragraph indentation), after 2 blank lines.

# Введение

Размер статьи должен находиться в пределах от 4 до 8 страниц стандартного машинописного текста Word. Размер шрифта 14 pt, шрифт Times New Roman, страница A4, портретная ориентация, поля 25 мм всюду, одинарный межстрочный интервал, абзацный отступ 10 мм.

# Структура статьи

Статья может содержать следующие разделы: введение, цели и задачи, постановка задачи, методы решения задачи, основные результаты, обсуждение результатов и выводы, заключение, библиографический список (обязательно). Заголовок раздела имеет те же правила оформления, что и раздел, но выделена полужирным шрифтом и имеет абзацный отступ до и после заголовка 6 пунктов. Исключение – раздел «Библиографический список», о его оформлении сказано ниже.

# Статья должна содержать

1. Название (большими буквами, полужирный шрифт, по центру), после пустая строка.
2. Фамилии и инициалы автора (полужирный шрифт), после этого ученая степень и ученое звание, по центру, на следующей строке название организации, город, страна (курсив, по центру). Если несколько авторов из одной организации, то организация указывается после последнего, в конце пустая строка.
3. Аннотацию.
4. Ключевые слова.
5. Пункты 1-4 на английском языке, только все обычным шрифтом (не полужирный или курсив), пустая строка.
6. Текст статьи.

Формулы рекомендуется набирать в редакторе формул Word (Microsoft Equations 3.0) и нумеровать при последующей ссылке на нее следующим образом - (1), (2) и т.д.

*n*

 *xi*  min;

*i*1

*n*

 *pij*  1,

*i*1

*j*  1,2,..,*m*;

(3)

*xi*  0, *i*  1,2,..,*n*.

Рисунки включаются в текст, предпочтительно как растровый объект. Размер шрифта в рисунках, включенных в текст - не менее 12 pt. Номер рисунка и его название (например, Рисунок 1 – Название…) под рисунком по центру.

*Состояние выполнения заказа*

*Заказ на изготовление*

*График производства*

Контур управления технологическим процессом

Контур производственного планирования

Контур реализации

Финансовый контур

*События*

Рисунок 1 – Всеобщая информационная система

Таблицы располагаются по тексту, нумеруются и имеют названия. Номер таблицы) и название (Таблица 1 – Название…) выравнивается по центру, в таблицах допускается размер шрифта 12 pt.

Таблица 2 – Вероятности смешанной стратегии *Pi*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Стратегия | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Вероятность  *Рi* | 0,295 | 0 | 0,398 | 0,307 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Названия рисунков и таблиц отделяются пустой строкой. Если в тексте один рисунок или одна таблица, то номер не проставляется. Ссылка на рисунок или таблицу из текста: рис. 1, табл. 1.

Библиографический список обязателен (размер 12 pt). Все ссылки в тексте на авторов и исследователей должны соответствовать конкретным источникам в списке, нумерация по мере ссылки из текста. При описании источников на английском языке не используются символы /, //, -. Информация разделяется точками.

**Библиографический список** *(пример)*

* 1. Жоробеков Б.А, Сабиров И.О., Зулпуев С.М., Жакыпджанова В.С. Испытание технико-эксплуатационных показателей автотранспортных средств в условиях высокогорья // Территория науки. 2016. № 3. С. 43-47.
  2. Атабеков К.К., Маткеримов Т.Ы. Исследование задержек автотранспортных средств на улично-дорожной сети города // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. 2014. Т. 32. № 1. С. 129-133.
  3. Кадыров К.С. Экономико-математическое моделирование оптимальных бизнес-процессов предприятий АПК // Устойчивое развитие науки и образования. 2016. № 2. С. 40-43.
  4. Ахмедов А.Э., Ахмедова О.И., Смольянинова И.В. Проблемы автотранспортного обеспечения агропромышленного производства // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. 2015. Т. 3. № 5-3 (16- 3). С. 11-13.
  5. Патанкар С.В. Численные методы решения задач теплообмена и динамики жидкости: Пер. с. англ. –М.: Энергоатомиздат, 1984. – 152с.
  6. Баутин В.М., Мычка С.Ю. Проблемы автотранспортного и сервисного обеспечения агропромышленного производства // Территория науки. 2016. № 3. С. 63- 66.
  7. Ахмедов А.Э., Смольянинова И.В., Шаталов М.А. Проблемы автоматизации транспортно-логистических операций на промышленном предприятии // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. 2016. Т. 4. № 5-3 (25- 3). С. 186-190.
  8. ГОСТ Р 34.10-2001 - Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи [Электронный ресурс] – URL: <http://www.gostedu.ru/6784.html> (проверено 20.03.2017)
  9. https://rg.ru/2017/01/24/v-fsb-zaiavili-o-70-mln-kiberatakah-na-informacionnye- obekty-rf.html (проверено 20.03.2019)
  10. Ferziger J. H., Peric M. Computational Methods for Fluid Dynamics. Springer Verlag, 2002. 423p.
  11. The Open FOAM Foundation. – Available at: [http://www.openfoam.org/.](http://www.openfoam.org/) (accessed 23 August 2016).
  12. Zboray A., Manera B., Niceno H.M. Investigations on Mixing Phenomena in Single-phase Flows in a T-Junction Geometry. The 12th Int. Topical Meeting on Nuclear Reactor Thermal Hydraulics (NURETH-12). Sheraton Station Square, Pittsburgh, Pennsylvania, U.S.A. September 30 - October 4. 2007. Paper No. 71. pp. 1-20.