**Правила оформления статей для русскоязычного сборника WECONF-2023**

1. Файл со статьей должен называться по фамилии автора.
2. В каждой статье страницы должны быть пронумерованы, объем статьи – не менее 3 страниц, не более 5 страниц.
3. Статья должна быть набрана в текстовом редакторе MS Word (шрифт Times New Roman 12 пт,

междустрочный интервал 1,5 строки, отступ, выравнивание по ширине, поля слева и справа по 2 см).

1. Формулы должны быть набраны только в **MathType** или **Microsoft Equation**. Для набора формул **не используйте вкладки «Конструктор», «Уравнение». Пользуйтесь заводскими установками.** Не обращайте внимания на различие размера и начертания шрифтов в формуле и тексте.
2. Образец оформления шапки статьи и аннотации (на русском и английском языках):

# УДК 51-7

**Л. П. Вершинина\***

доктор технических наук, профессор

# М. И. Вершинин\*\*

кандидат педагогических наук, доцент

\*Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

\*\*Санкт-Петербургский горный университет

Методы последовательного анализа в прикладных задачах

Отмечена ограниченность применения статистических методов последовательного анализа. Показано, что нечеткие последовательные процедуры позволяют расширить границы применимости последовательного анализа. Предложены модели, реализующие нечеткие последовательные методы в задачах оперативного управления, контроля и прогнозирования качества продукции в процессе производства.

**Ключевые слова:** нечеткие последовательные методы, прогнозирование качества, контроль, оперативное управление.

# L. P. Vershinina\*

Dr. Sc., Tech., Professor

# M. I. Vershinin\*\*

PhD, Pedagogic, Associate Professor

\*St. Petersburg State University of Aerospace Instrumentation

\*\*St. Petersburg Mining University

# METHODS OF SEQUENTIAL ANALYSIS IN APPLIED PROBLEMS

The limited use of statistical methods of sequential analysis is noted. It is shown that fuzzy sequential procedures can expand the applicability of sequential analysis. Models are proposed that implement fuzzy sequential methods in the tasks of operational management, control and forecasting of product quality in the production process.

**Keywords:** fuzzy sequential methods, quality forecasting, the control, operational management.

1. В конце заголовка статьи точка не ставится, прописные буквы в заголовке используются при необходимости (к примеру, для аббревиатур).
2. Условные обозначения и сокращения должны быть пояснены при первом появлении их в тексте.
3. Таблицы в тексте должны быть выполнены в редакторе Microsoft Word (не в виде рисунка).
4. Рисунки и надписи на них (если они есть) должны быть четкими.
5. В тексте обязательно должны быть ссылки на таблицы и рисунки (например: на рис. 1., в табл. 3), а также на использованные источники в порядке их упоминания ([1], [2], [3], а не [2], [4], [1]).
6. Библиографический список (не «Список литературы») оформляется следующим образом (иноязычные источники описываются по аналогии):

**Образец библиографического описания однотомного издания (один автор)**

1. *Зуб, А. Т.* Управление организационными кризисами / А. Т. Зуб. М.: Юрайт, 2003. 237 с.

**Образец библиографического описания однотомного издания (два и три автора)**

1. *Курушин, А. А.* Проектирование СВЧ-устройств в среде CSTMicrowaveStudio / А. А. Курушин, А. Н. Пластиков. М.: МЭИ, 2011. 155 с.

**Образец библиографического описания однотомного издания (четыре автора и более)**

1. Теплообмен и гидродинамика в каналах сложной формы / Ю. И. Данилов [и др.]. М.: Машиностроение, 1996. 200 с.

**Образец библиографического описания многотомного издания**

1. *Абильсиитов, Г. А.* Технологические лазеры / Г. А. Абильсиитов. М.: Машиностроение. В 2 т. Т. 2. 1991. 544 с.

**Образец библиографического описания статьи из журнала или сборника**

1. *Маринко, Г. И.* Управление знаниями / Г. И. Маринко // Экономика и предпринимательство. 2015.

№ 3. С. 15–17.

**Образец библиографического описания интернет-статьи**

1. *Петров, А. В.* Экономика и право / А. В. Петров. URL: https://[www.ronl.ru/stati/gosudarstvo-](http://www.ronl.ru/stati/gosudarstvo-) ipravo/722842 (дата обращения: 15.06.2020).