## Правила подготовки статей

## для МЕЖВУЗОВСКОГО сборника НАУЧНЫХ ТРУДОВ

## «РАДИОЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА»

1. Текст набирается в редакторе Word версий от 7.0 до более поздних.

2. Параметры страницы: размер бумаги - А4, ориентация - книжная, верхнее, нижнее, правое, левое поля по 2,5 см, переплет - 0 см; абзац: отступ - 1 см, интервал - одинарный, перенос - автоматический; шрифт: Times New Roman Cyr.

3. Структура статьи: 1-я ÷ 5-я строки (п.14) - пропуск; 6-я строка - УДК - п.14, заглавные, обычные, от левого края; 7-я строка (п.14) - пропуск; 8-я строка - Авторы: *И. О. Фамилия -* п.14, строчные, курсив, от левого края; 9-я строка (п.14) - пропуск; 10-я строка - **название** - п.14, заглавные, полужирные, от левого края; 11-я строка (п.14) - пропуск; строка и далее не более 10-ти строк - текст аннотации и ключевые слова на русском языке - п.12, строчные, обычные, по ширине, с абзацным отступом; строка (п.14) – пропуск и далее Авторы, **НАЗВАНИЕ**, текст аннотации и ключевые слова на английском языке; строка и далее - текст статьи - п.14, строчные, обычные, по ширине, буквы латинского алфавита набираются курсивом, формулы располагаются по центру, их номера в круглых скобках - по правому краю (нумеруются только те формулы, на которые есть ссылки в тексте), рисунки и таблицы размещаются после их упоминания в тексте, страницами не разрываются, нумеруются соответственно снизу (Рис.1) и сверху (Таблица 2) и обязательно снабжаются подписями и названиями (п.12), рисунки выполняются только программно с использованием графических редакторов и помещаются в текст в режиме «Специальная вставка», ссылки на литературу даются в квадратных скобках; строка (п.14) - пропуск; строка – БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК - п.14, заглавные, обычные, по центру; строка (п.12) - пропуск; строка и далее - список использованных источников в порядке ссылок - п.14, строчные, обычные, по ширине, с абзацным отступом.

4. Статья (не более 8-10 полных страниц) должна содержать оригинальные научные результаты и быть готова к публикации без дополнительной доработки.

5. Статья представляется ответственному редактору в электронном (CD) и в напечатанном виде (1 экз.) с приложением сведений об авторах (Фамилия, Имя, Отчество, ученая степень и звание, академические и почетные звания, должность, кафедра, вуз, область научных исследований, адрес электронной почты) и экспертного заключения о возможности открытой публикации.

6. Страницы на распечатке нумеруются карандашом, на CD - не нумеруются.

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАГОЛОКА СТАТЬИ**

УДК 53.087.4

*В.А. Сергеев, О.А. Радаев, И.С. Козликова*

**БЕСКОНТАКТНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ АКТИВНОЙ**

**ОБЛАСТИ СВЕТОИЗЛУЧАЮЩЕГО ДИОДА**

Описаны способ и устройство для оперативного бесконтактного измерения температуры активной области светодиода по сдвигу спектра двумя фотоприемниками с различными характеристиками спектральной чувствительности.

Ключевые слова: светодиод, температура, сдвиг спектра, измерение, фотоприемник

*V.А. Sergeev, О.А. Radaev, I.S. Кozlikova*

**CONTACTLESS MEASUREMENT OF TEMPERATURE OF ACTIVE**

**AREA OF THE LIGHT-EMITTING DIODE**

The way and the device for express contactless measurement of temperature of active area of a light-emitting diode on shift of a spectrum by two photodetectors with various characteristics of spectral sensitivity are described.

Keywords: light-emitting diode, temperature, shift of a range, measurement, photodetector