



## Вниманию наших авторов

В письмах в редакцию наши читатели - потенциальные авторы - нередко спрашивают о требованиях к материалам статьи.

**Главное требование** - затронутая *тема должна представлять интерес* для широкого круга современных радиолюбителей и/или профессиональных разработчиков. Если у вас есть сомнения на этот счёт, то сначала пришлите нам аннотацию, в которой кратко опишите, что вами разработано, для каких *целей*, и в чём «изюминка».

Ваш материал будет опубликован оперативнее, а сумма гонорара больше, если текст статьи будет напечатан на пишущей машинке (что даст возможность оперативно автоматически распознать его на ПК), а ещё лучше - набран на компьютере. Но и от рукописных статей (и нарисованных от руки схем, обычных бумажных фотографий-иллюстраций) мы не отказываемся. В любом случае *отключите переносы слов и «разгонку по формату»* (justify off), используйте выравнивание по левому краю, а между абзацами - пустую строку. Рекомендуем **формат текстового файла - txt** или **rtf**, но не **doc**. Простые формулы пишите чисто *текстовыми* средствами, а сложные «многоэтажные» - при помощи *MS Equation Editor* (вставлять в текст как объекты).

**Фотографии** (с ними любая статья воспринимается намного «живее!») рекомендуем присылать в «среднежестком» формате **jpg**, 300 dpi; **схемы, рисунки печатных плат** - в **pdf** (Acrobat) с выключенным сжатием, b/w **png, tif, bmp** 300...600 dpi, **cdr** с толщиной соединительных линий 0,25 мм, **sch/pcb** (PCAD2000), **cir** (MC7), **djvu**. Точные размеры печатных плат обязательно указывайте и в тексте. Пожалуйста, не используйте формат **jpg** для черно-белых схем и рисунков печатных плат.

Мы не требуем строгого соответствия схем ЕСКД, но в них и/или тексте **обязательно должны быть указаны все данные, необходимые и достаточные для повторения**, включая не только сопротивления резисторов, ёмкости конденсаторов, типы транзисторов, микросхем, но и тип и/или конструктивные данные катушек индуктивности, трансформаторов, напряжения/мощность питания и т.д. Номиналы элементов, тип микросхем и т.п. должны быть указаны непосредственно на схеме рядом с соответствующими элементами (перечни элементов допускаются только как дополнения, в которых при необходимости детально раскрываются специфические характеристики элементов - тип магнитопровода, число витков и т.п. Но сопротивление и при необходимости мощность резисторов, ёмкость и напряжение конденсаторов должны быть указаны на схеме!).

К описанию **конструкций на микроконтроллерах** обязательно приложение hex-файла прошивки.

В тексте знаки препинания пишите слитно с предшествующим словом, но с обязательным последующим пробелом. Избегайте слов-паразитов «достаточно», «величина», «номинал» (вместо «**величина резистора**» пишите «**сопротивление резистора**», «**величина импульса**» - «**амплитуда импульса**», «**ёмкость номиналом...**» - «**конденсатор ёмкостью...**» и т.д.).

**Графические материалы** следует прилагать *отдельными* файлами, а в тексте только выделять полужирным наклонным шрифтом ссылку **рис. 1**, **рис. 2** и т.д. *Общую нумерацию* рисунков и фото (фото обозначаем как рис.) привязывайте к *порядку их первого упоминания* в тексте (т.е. в тексте первые упоминания рисунков должны быть в порядке 1-2-3-4..., но не 1-7г-4-3а-2...). Простые двухколоночные таблицы (например, технические характеристики) форматируйте текстовым табулятором, а сложные - встроенными средствами формата **rtf** (MS Word).

В **именах файлов** используйте *только английские* буквы (и желательно формата 8.3), а все файлы статьи упакуйте архиваторами zip или rar в один файл с именем {ваша фамилия\_дата}.zip, например, ivanov\_240405.zip. Пожалуйста, не называйте ваш файл radiohobby.zip.

Не забывайте указывать ваш *полный* почтовый адрес (с индексом и Ф.И.О. *без сокращений*) и e-mail/Fido, телефон (если есть).

Мы не требуем эксклюзивности присылаемых материалов (т.е. отправки статьи *только* в наш журнал), но факт передачи нам вашей статьи расцениваем как согласие на публикацию в нашем журнале *без права отзыва* материалов обратно. При полном или частичном использовании в вашей статье опубликованных ранее материалов (как ваших, так и других авторов) обязательна полная ссылка на первоисточник.

Редколлегия