



Издаётся с 1924 года

РАДИО®

«Радиолюбитель» — «Радиофронт» — «Радио»

6•2013

МАССОВЫЙ
ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

“Radio” is monthly publication on audio, video, computers, home electronics and telecommunication

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ЗАО «ЖУРНАЛ «РАДИО»

Зарегистрирован Министерством печати и информации РФ 01 июля 1992 г.

Регистрационный ПИ № ФС77-50754

Главный редактор В. К. ЧУДНОВ

Редакционная коллегия:

А. В. ГОЛЫШКО, А. С. ЖУРАВЛЁВ, Б. С. ИВАНОВ,
С. Н. КОМАРОВ, А. Н. КОРОТКОНОШКО, К. В. МУСАТОВ,
И. А. НЕЧАЕВ (зам. гл. редактора), Л. В. МИХАЛЕВСКИЙ,
С. Л. МИШЕНКОВ, О. А. РАЗИН, Б. Г. СТЕПАНОВ
(первый зам. гл. редактора), В. В. ФРОЛОВ

Выпускающие редакторы: С. Н. ГЛИБИН, А. С. ДОЛГИЙ

Обложка: В. М. МУСИЯКА

Вёрстка: Е. А. ГЕРАСИМОВА

Корректор: Т. А. ВАСИЛЬЕВА

Адрес редакции: 107045, Москва, Селиверстов пер., 10

Тел.: (495) 607-31-18. Факс: (495) 608-77-13

E-mail: ref@radio.ru

Группа работы с письмами — (495) 607-08-48

Отдел рекламы — (495) 608-99-45, e-mail: advert@radio.ru

Распространение — (495) 608-81-79; e-mail: sale@radio.ru

Подписка и продажа — (495) 607-77-28

Бухгалтерия — (495) 607-87-39

Наши платёжные реквизиты:

получатель — ЗАО “Журнал “Радио”, ИНН 7708023424,
р/сч. 40702810438090103159

Банк получателя — ОАО “Сбербанк России” г. Москва
корр. счет 3010181040000000225 БИК 044525225

Подписано к печати 17.05.2013 г. Формат 60×84 1/8. Печать офсетная.

Объём 8 физ. печ. л., 4 бум. л., 10,5 уч.-изд. л.

В розницу — цена договорная

Подписной индекс:

по каталогу «Роспечати» — 70772;

по каталогу Управления федеральной почтовой связи — 89032;

по каталогу Российской прессы ПОЧТА РОССИИ — 61972.

За содержание рекламного объявления ответственность несёт рекламодатель.

За оригинальность и содержание статьи ответственность несёт автор.

Редакция не несёт ответственности за возможные негативные последствия использования опубликованных материалов, но принимает меры по исключению ошибок и опечаток.

В случае приёма рукописи к публикации редакция ставит об этом в известность автора. При этом редакция получает исключительное право на распространение принятого произведения, включая его публикации в журнале «Радио», на интернет-страницах журнала, CD или иным образом.

Авторское вознаграждение (гонорар) выплачивается в течение одного месяца после первой публикации в размере, определяемом внутренним справочником тарифов.

По истечении одного года с момента первой публикации автор имеет право опубликовать авторский вариант своего произведения в другом месте без предварительного письменного согласия редакции.

В переписку редакция не вступает. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

© Радио®, 1924—2013. Воспроизведение материалов журнала «Радио», их коммерческое использование в любом виде, полностью или частично, допускается только с письменного разрешения редакции.

Отпечатано в ЗАО «ПОЛИГРАФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «ЭКСТРА М»,
143400, Московская обл., Красногорский р-н, а/м «Балтия», 23 км.
Зак. 13-05-00134.



Компьютерная сеть редакции журнала «Радио» находится под защитой Dr.Web — антивирусных продуктов российского разработчика средств информационной безопасности — компании «Доктор Веб».

www.drweb.com

Бесплатный номер службы поддержки в России:

8-800-333-79-32

Лучшие публикации 2012 года

В начале мая, к Дню радио, редакция подвела итоги ежегодного конкурса на лучшую публикацию прошедшего года. В поступивших письмах в числе наиболее интересных читатели отметили более 70 статей (57 авторов) из различных рубрик журнала. В этот раз число лучших публикаций оказалось в полтора раза больше, чем в прошлом году. И это нас радует! Значит, статьи, опубликованные в журнале, нашли своих читателей!

Жюри конкурса рассмотрело все предложения и приняло решение:

— **Первое место и денежный приз в размере 3000 руб.** присудить **С. САМОЙЛОВУ** (г. Харьков, Украина) за статью “Портативный цифровой осциллограф DSS-31” (№ 1—4).

— **Второе место и денежный приз в размере 2000 руб.** присудить **Н. НЕЧАЕВОЙ** (г. Москва) за статьи “Компоненты микросистемной техники и устройства на их основе” и “Радиодоступные элементы и устройства на основе компонентов микросистемной техники” (№ 9—12).

— **Третье место и денежный приз в размере 1000 руб.** присудить **С. БЕЛЕНЦЕКОМУ** (г. Луганск, Украина) за статью “Трёхдиапазонный ламповый КВ приёмник” (№ 7, 8).

Авторы семи публикаций отмечены **поощрительными премиями по 800 руб.:** **И. НЕЧАЕВ** (г. Москва) — “Из деталей энергосберегающих люминесцентных ламп” (№ 6, 9, 11); **А. МАЛЫШЕВ** (г. Москва) — “Автоматическое четырёхканальное зарядно-разрядное устройство” (№ 10, 11); **И. МАЗУРЕНКО** (г. Одесса, Украина) — “Бортовой компьютер для автомобиля” (№ 11, 12); **Д. КРАСНОСЕЛЬСКИЙ** (г. Углич Ярославской обл.) — “Информационно-охранная система на основе компьютера” (№ 8); **С. МОШЕВ** (г. Комсомольск-на-Амуре, Хабаровский край) — “Самодельные ленточные динамические головки” (№ 1); **Р. СОКОЛЬСКИЙ** (г. Грязи Липецкой обл.) — “Приставка-анализатор спектра” (№ 8); **В. СУРОВ** (г. Горно-Алтайск, Республика Алтай) — “Автомат управления дневными ходовыми огнями” (№ 1).

Всем перечисленным авторам вместе с денежными призами будут вручены памятные дипломы, а занявшим первое, второе и третье места — ещё и футболки с символикой журнала “Радио”.

Жюри посчитало целесообразным отметить дипломами ряд авторов публикаций, которые рассматривались как претенденты на победу в конкурсе (фамилии авторов приведены в алфавитном порядке): **В. АНДРОШКЕВИЧ**, **В. АРИСТОВ**, **С. БЕЗРУКОВ**, **Г. КСЕНЗ**, **Д. МАМИЧЕВ**, **С. МИШЕНКОВ**, **А. ПЕТРОВ**, **И. ЯКОВЦОВ**.

В этом году, как и в прошедшем, успех сопутствовал лишь одному читателю, автору нашего журнала **С. КОСЕНКО** из г. Воронежа, который назвал четыре статьи, вошедшие в число призёров конкурса. Вы получите подписку на электронную копию журнала “Радио” на 2014 год. **Поздравляем!**

Коллектив редакции поздравляет победителей конкурса и соискателей с хорошей работой и желает дальнейших творческих успехов! Мы благодарим всех читателей, оказавших нам помощь своим активным участием в определении призёров.

Уважаемые читатели!

Наш конкурс “Лучшая публикация года” продолжается. Теперь мы просим вас высказать своё мнение по публикациям в журналах “Радио” за 2013 год. Напоминаем условия конкурса: авторы писем, чьи мнения о публикациях совпадут с мнением большинства читателей и назвавшие не менее четырёх статей, признанных лучшими (занявшие призовое место или отмеченные поощрительными премиями), получат наши призы. В своих письмах указывайте, пожалуйста, фамилию автора, полное название статьи (обязательно!), номер журнала, в котором она напечатана, и премию, которой она достойна (первая, вторая, третья или поощрительная). Число названных материалов должно быть равно восьми.

Ваше мнение мы сможем учесть, если письмо будет отправлено до 31 марта 2014 года (по почтовому штемпелю). Отправить его можно и по электронной почте на адрес mail@radio.ru с пометкой в поле “Тема” — “Лучшие публикации 2013”.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА — КОМПАНИЯ «РИНЕТ»

RINET

Телефон: (495) 981-4571

Факс: (495) 783-9181

E-mail: info@rinet.ru

Internet Service Provider

Сайт: <http://www.rinet.net>