

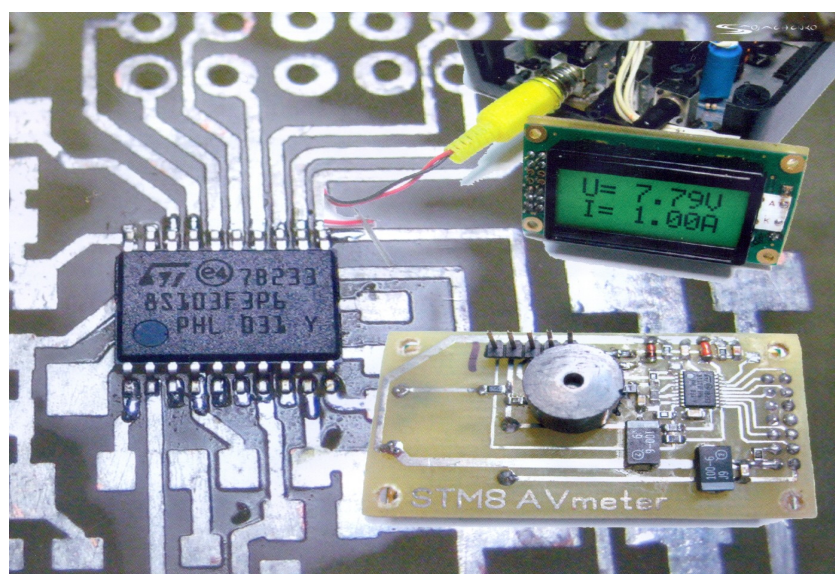
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Ульяновский государственный технический университет»

Научная библиотека

Научно-библиографический отдел

## Ресурсы Интернет по радиоэлектронике

### Путеводитель



Ульяновск  
2011

**Ресурсы Интернет по радиоэлектронике** [Электронный ресурс] : путеводитель / Ульяновский государственный технический университет, Науч. б-ка УлГТУ ; сост. С. Ю. Фролова. – Электрон. дан. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 28 с.

В настоящее время среди многочисленных источников получения информации важное место принадлежит ресурсам Интернет.

Данный Путеводитель создан в помощь преподавателям, аспирантам и студентам, обучающимся на радиотехническом факультете. Путеводитель ориентирует пользователей в интернет-ресурсах по радиоэлектронике. Он будет полезен при написании рефератов, дипломных работ, для научной работы, а также для приобретения дополнительных знаний.

Материал в Путеводителе сгруппирован по разделам:

**[Поисковые системы Интернет;](#)**

**[Энциклопедии, словари, справочники;](#)**

**[Электронные библиотеки \(российские\);](#)**

**[Издательства \(российские\) по радиоэлектронике;](#)**

**[Радиоэлектроника. Полезные ссылки;](#)**

**[Периодические издания по радиоэлектронике.](#)**

Раздел «**Поисковые системы Интернет**» информирует о наиболее распространенных поисковых системах Интернет.

Раздел «**Энциклопедии, словари, справочники**» поможет быстро подобрать справочный материал.

В разделе «**Электронные библиотеки (российские)**» собраны ссылки на электронные библиотеки, отражающие информационные источники по радиоэлектронике.

Раздел «**Издательства (российские) по радиоэлектронике**» отражает самые крупные издательства по радиоэлектронике.

Раздел «**Радиоэлектроника. Полезные ссылки**» представляет сайты, на которых можно найти много полезных схем, программ для рисования схем и печатных плат и другой необходимой информации по радиоэлектронике.

В разделе «**Периодические издания по радиоэлектронике**» отражены сайты периодических изданий по различным разделам радиоэлектроники.

В конце Путеводителя имеются вспомогательные указатели:

**[Указатель сайтов интернет-ресурсов;](#)**

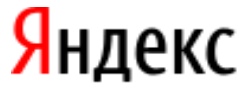
**[Указатель электронных библиотек;](#)**

**[Указатель издательств.](#)**

Внимание! Представленные в Путеводителе ссылки действительны по состоянию на август 2014 г. (проведено редактирование). Составитель примет все замечания и предложения по Путеводителю ([nps@ulstu.ru](mailto:nps@ulstu.ru)).

## Содержание

<a href="#"><u>Поисковые системы Интернет</u></a> .....	4
<a href="#"><u>Энциклопедии, справочники, словари</u></a> .....	7
<a href="#"><u>Электронные библиотеки (русские)</u></a> .....	11
<a href="#"><u>Издательства по радиоэлектронике</u></a> .....	14
<a href="#"><u>Радиоэлектроника. Полезные ссылки</u></a> .....	15
<a href="#"><u>Периодические издания по радиоэлектронике</u></a> .....	17
<a href="#"><u>Указатель сайтов интернет-ресурсов</u></a> .....	27
<a href="#"><u>Указатель электронных библиотек</u></a> .....	28
<a href="#"><u>Указатель издательств</u></a> .....	28



Поисковые системы Интернет



1. **eBdb.py**

<http://www.ebdb.ru/>

**Electronic Books Database** - «база данных электронных книг» - российская поисковая система, поиск книг в электронных библиотеках интернета. Вместо общего поиска по Сети она ограничивается только просмотром заранее составленного списка сетевых библиотек. Это призвано гарантировать повышенное качество поиска - за каждой ссылкой на странице выдачи будет находиться именно электронная книга, которую можно скачать. За счет такой избирательности экономится время пользователя и повышается качество поиска. Данный проект ведет свою историю с 2003 года, когда у его создателей появилась идея специализированного поисковика по интернет-библиотекам. В индексе проекта в настоящее время находится почти полтора миллиона электронных книг.

2. **Google Россия**

<http://www.google.ru/>

Крупнейшая поисковая система, была создана в 1998 году. Интерфейс Google содержит довольно сложный язык запросов, позволяющий ограничить область поиска отдельными доменами, языками, типами файлов.

3. **Nigma.ru**

<http://www.nigma.ru/>

Российская мета поисковая система, входящая в 5 самых популярных поисковиков России, выдает полезные справочные данные. Запуск - октябрь 2008 года. Позволяет не только производить простейшие арифметические преобразования, но и решать математические задачи различной степени сложности. Также Нигма распознает более тысячи физических, математических констант и единиц измерения, что позволяет производить операции с множеством величин (в том числе решать с ними уравнения) и получать ответ в требуемых единицах измерения. Помимо уравнений система решает все задачи, характерные для калькуляторов поисковых систем и конверторов валют. Однако Нигма умеет считать в дробях и знает общепотребительные синонимы валют. С помощью нового сервиса пользователи смогут решать различные математические задачи (упрощать выражения, решать линейные и квадратные уравнения, системы уравнений, уравнения с единицами измерения, конвертировать валюты, вычислять модуль числа, упрощать тригонометрические выражения, сокращать дроби и многое другое), вводя их прямо в строку поиска в виде строгого или нестрогого (обычного) текста.

#### 4. **Poiskknig.ru**

<http://www.poiskknig.ru/>

Поисковая машина электронных книг, свободно распространяемых в Интернете. Целью создания подобной системы была необходимость именно в упрощение поиска необходимых книг. Представляет собой мета-поисковую систему, то есть непосредственный поиск книг осуществляется поисковыми сервисами самих интернет-магазинов.

#### 5. **Rambler**

<http://www.rambler.ru/>

Запущен в октябре 1996 г. Система обладает обычной и расширенной формами ввода запроса. Кроме того, эта система предоставляет дополнительные возможности в ограничении запроса различными параметрами, задании критерия сортировки результатов и степени развернутости выводимых результатов. По умолчанию результаты поиска группируются по сайтам, что весьма логично, поскольку на одном сайте термин используется, как правило, в едином контексте. Всегда четко указывается дата создания документа и дата его последнего индексирования поисковым роботом. Помимо наличия и местоположения ключевых слов, механизм выдачи результатов Rambler учитывает также популярность ресурса, которая определяется его посещаемостью (в случае, если на странице установлен счетчик Rambler Top100) и количеством внешних ссылок на данную страницу. Достоинством модуля выдачи результатов Rambler также является отсев нерелевантных документов и система защиты от сайтов-двойников.

#### 6. **Scholar.ru**

<http://www.scholar.ru>

Проект поисковой системы научных статей и публикаций был создан для упрощения поиска документов научной тематики на русском языке. В первую очередь, проект рассчитан на электронные научные статьи и публикации, выполненные в России. Проект не рассчитан на хранение полных текстов публикаций и статей в том или ином виде. Используется база ссылок на тексты документов с информацией о самих публикациях (аннотация, авторы и т.д.).

#### 7. **Yandex**

<http://www.yandex.ru> или <http://www.ya.ru/>

Запущен в сентябре 1997 года. В настоящее время - признанный лидер российского поискового сервиса. Интерфейс максимально прост - состоит из единственной строки ввода. За счет встроенной системы морфологической обработки терминов Яндекс приспособлен для формирования запросов на естественном русском языке. Мощнейшая лингвистика позволяет учесть практически все возможные оттенки употребления ключевых слов и составить поисковое предписание в высшей степени широко, охватив все возможные сочетания терминов. Имеется также технология «Расширенного поиска», в котором с помощью структурированного меню можно

легко задать ограничения по различным сочетаниям ключевых слов, местоположению термина в документе, времени и языку публикации, месте на сайте.

8. **Академия Google**

<http://scholar.google.com/>

Позволяет без труда выполнять обширный поиск научной литературы. Используя единую форму запроса, можно выполнять поиск в различных дисциплинах и по разным источникам, включая прошедшие рецензирование статьи, диссертации, книги, рефераты и отчеты, опубликованные издательствами научной литературы, профессиональными ассоциациями, высшими учебными заведениями и другими научными организациями. Академия Google позволяет найти исследование, наиболее точно соответствующее вашему запросу, среди огромного количества научных трудов.

9. **Апорт**

<http://www.aport.ru/>

Российская поисковая система, была создана в 1996 году. На текущий момент Апорт является частью портала РОЛ. При поиске учитываются особенности русского языка.

10. **Аск.com**

<http://ru.ask.com/>

Русская версия популярной в мире поисковой системы, стоящей 3-ей рейтинге мировых поисковиков после Google и Bing. Основной идеей при создании поисковика, было создание вопросно-ответной системы работающей на основе «естественного» языка. Это позволяет искать информацию, задавая поисковой системе Ask Jeeves вопросы и получая в результатах поиска страницы, которые с наибольшей вероятностью содержат ответ на поставленный вопрос. Неуклонно продолжающийся процесс демократизации Internet вовлекает в ряды пользователей все больше людей, далеких от компьютерной техники. Им некогда разбираться с такими концепциями языков составления запросов, как «ключевые слова» и «сужение области поиска», не говоря уже о «логических операторах». Все эти люди - потенциальные клиенты Ask Jeeves.

11. **Бинг.com**

<http://www.bing.com/>

Русский вариант поисковой системы от компании Microsoft, поисковик после ребрендинга поисковых сайтов бывших MSN.com Live.com.Bing является третьей по счету среди самых используемых поисковых систем. Поисковая система имеет ряд уникальных особенностей, таких как возможность просмотра результатов поиска на одной веб-странице (вместо того, чтобы листать страницы результатов поиска), а также возможность динамически корректировать объем информации, отображаемой для каждого результата поиска (например, только название, краткая сводка или большая сводка).

12. **Все поисковые системы (поисковики)**  
<http://www.bastau.com/website-promotion/search-engines/index.htm>  
Определение, характеристики поисковых систем, российские и зарубежные поисковые системы, метапоисковые системы, специализированные поисковики.
13. **Каталог@MAIL.RU**  
[http://list.mail.ru/10129/1/0\\_1\\_0\\_1.html](http://list.mail.ru/10129/1/0_1_0_1.html)  
Поисковая система и каталог ресурсов интернета. Поиск сайтов, картинок, товаров, новостей.
14. **Поисковики - поисковые системы и каталоги сети Интернет**  
<http://www.puler.ru/internet.htm>  
Лучшие поисковые системы, каталоги и рейтинги сайтов сети интернет - страница для профи.
15. **Радиолоцман**  
<http://www.rlocman.ru/index.html>  
Поисковая система схем и ресурсов по радиолюбительству, схемотехнике и электронике. Цены и справочные материалы по электронным компонентам. База данных книг по радиоэлектронике и ремонту бытовой техники.



## Энциклопедии, справочники, словари

16. **CityRadio все о гражданской радиосвязи**  
<http://cityradio.narod.ru/spr/>  
Коллекция On-Line справочников радиолюбительской тематики, а также просто полезная справочная информация (справочные листки).
17. **Библиотека радиолюбителя. Практическая автоматика: справочник**  
[http://www.radiofiles.ru/news/prakticheskaja\\_avtomatika\\_spravochnik/2010-09-29-1026](http://www.radiofiles.ru/news/prakticheskaja_avtomatika_spravochnik/2010-09-29-1026)  
Кратко (без формул и теории) затронуты следующие вопросы: буквенные коды и условные обозначения элементов автоматике, словарь понятий и принципиальные схемы устройств бытовой и промышленной автоматике,

автоматики энергосистем, поиск неисправностей и наладка в схемах автоматике, словарь элементов и устройств радиоэлектроники для систем автоматического регулирования.

18. **Радиотехника: Энциклопедия скачать книгу бесплатно**

<http://obuk.ru/encik/37626-radiotekhnika-jenciklopedija.html>

В энциклопедии помещен материал, терминологический состав которого в основном связан с материалами курсов радиотехнических дисциплин, преподаваемых в вузах. Примерно 2500 статей словаря дают толкование примерно 4000 наиболее часто употребляющихся радиотехнических терминов. Книга может быть использована двояко, как энциклопедия по радиотехнике и как сборник 33 кратких учебников по основным радиотехническим дисциплинам. Для студентов радиотехнических специальностей вузов, а также для студентов смежных специальностей, аспирантов, радиоинженеров, радиолюбителей.

19. **Сигналы. Теоретическая радиотехника. Справочное пособие**

<http://www.razym.ru/30860-signal-y-teoreticheskaya-radiotekhnika-spravochnoe.html>

В сжатой, приемлемой для инженерной и исследовательской практики форме обобщены и достаточно полно изложены методы анализа детерминированных сигналов (часть 1) и случайных сигналов и шумов (часть 2), используемые в теоретической радиотехнике. В каждом разделе теоретическая часть заканчивается расчетными выражениями и примерами расчета по ним. Для инженеров и исследователей, работающих в области радиотехники, преподавателей, студентов старших курсов радиотехнических факультетов вузов, аспирантов.

20. **Справочник инженера по контрольно-измерительным приборам и автоматике**

<http://www.razym.ru/5383-spravochnik-inzhenera-po-kontrolno-izmeritelnyim.html>

В справочнике детально описаны материалы как для обучения персонала КИПиА (история КИПиА, термины и определения, принципы действия простейших КИПиА), так справочные данные, методики для ремонта, настройки и эксплуатации контрольно-измерительных приборов, а также сопутствующие справочные данные, необходимые для правильного расчета и выбора контрольно-измерительного прибора. Предназначен для инженеров по эксплуатации и ремонту контрольно-измерительных приборов для измерения технологических параметров температуры, давления, расхода и уровня. Справочник рекомендуется также руководителям служб КИПиА, мастерам, слесарям по КИПиА, прибористам, а также студентам и аспирантам, обучающимся по соответствующим специальностям. В формате DjVu.

21. **Справочник по радиолокации**

<http://log-in.ru/books/9228/>



Настоящая книга является третьим томом русского издания американского «Справочника по радиолокации», выпускаемого в четырёх томах. Третий том посвящён принципам работы и основам инженерного проектирования радиолокационных устройств и систем. Рассмотрены передающие, приёмные и индикаторные устройства. Систематизированы методы радиолокации и принципы построения РЛС с непрерывным излучением и частотной модуляцией, с селекторами движущихся целей (включая самолётную разновидность этих станций), импульсно-доплеровских, РЛС, использующих метод сжатия импульсов. Содержится материал по расчёту и конструированию РЛС космических объектов и радиолокационных маяков. Справочник предназначен для специалистов промышленности, преподавателей и студентов вузов.

22. **Справочник по радиолокации**

<http://www.booksgid.com/other/27601-spravochnik-po-radiolokacii.-tom-4.html>

Это издание является четвертым томом русскоязычного издания американского «Справочника по радиолокации», выпускаемого в четырех томах. В четвертом томе подробно изложен материал по конструированию и инженерному анализу радиолокационных систем различного назначения: радиолокационных станций сопровождения целей, радиолокационных высотомеров, РЛС для гражданских судов, для наблюдения за космическими объектами, многопозиционных систем, пассивных радиолокационных систем, оптических локационных систем, РЛС, применяемых для астрономических целей. Книга хороша в качестве пособия, как для научных работников, инженеров, преподавателей, так и для студентов ВУЗов по общетеоретическим и прикладным вопросам радиолокации.

23. **Справочник по радиолокации**

<http://www.mirknig.com/knigi/1181173340-spravochnik-po-radiolokacii-tom-1.html>

Настоящая книга является первым томом русского издания американского «Справочника по радиолокации», выпускаемого в четырех томах. В первом томе даны основы радиолокации, теория автоматического обнаружения, рассматриваются эффективные отражающие поверхности различных целей, влияние на работу РЛС метеоусловий, отражения от земной и морской поверхности, а также шумы, создаваемые радиолокационными целями. Книга может служить пособием для научных работников, инженеров, преподавателей и студентов вузов по общетеоретическим и прикладным вопросам радиолокации.

24. **Справочник по радиолокации**

<http://www.mirknig.com/knigi/1181174950-spravochnik-po-radiolokacii-tom-2.html>

Настоящая книга является вторым томом русского издания американского «Справочника по радиолокации», выпускаемого в четырех томах.

Во втором томе рассмотрены вопросы расчета линий передачи, приведены формулы для расчета антенн, описаны зеркальные и линзовые антенны, антенны в виде фазированных решеток и фазосдвигающие устройства для них. Отдельные главы посвящены расчету и конструированию РЛС различного назначения. Изложен вопрос электромагнитной совместимости радиолокационных систем. Справочник предназначен для специалистов промышленности, преподавателей и студентов вузов. Даны ссылки на другие тома данного справочника.

25. **Справочник по средствам автоматики**

<http://www.kodges.ru/39678-spravochnik-po-sredstvam-avtomatiki.html>

Приводятся сведения о физических и схемотехнических принципах действия средств автоматики, предназначенных для получения, преобразования, передачи и хранения информации. Рассмотрены первичные измерительные преобразователи, полупроводниковые, магнитные, оптические, пневматические и гидравлические промежуточные преобразователи - аналоговые и дискретные, электромашинные средства автоматики. Для инженерно-технических работников.

26. **Справочник по электронным компонентам**

<http://kazus.ru/guide/index.html>

Электронный портал, на котором представлены электронные книги, избранные схемы, статьи по электронике, источникам питания и др., радиолюбительской технологии.

27. **Справочник радиолюбителя**

<http://radiospravka.narod.ru/>

Электронный справочник (отечественные диоды, транзисторы, микросхемы), схемы промышленной аппаратуры.

28. **Справочники Базы электроники**

<http://www.elbase.ru/docs/index/1>

Справочники по транзисторам, диодам, резисторам, конденсаторам, микросхемам, оптоэлектронике и др.

29. **Суперсправочники**

[http://www.cqham.ru/cons\\_hlp.htm](http://www.cqham.ru/cons_hlp.htm)

Справочники по электронным компонентам, программы для расчетов, измерения, радиолюбительские технологии и др.

30. **Суперэнциклопедия радиолюбителя**

<http://www.radiobiblioteka.ru/content/view/1763/82/>

На диске находятся различные справочные материалы и схемы по темам: антенные системы и устройства, электроника в быту, телефонные устройства, металлоискатели, охранные системы и устройства, практические схемы в радиоэлектронике, проектирование электронной аппаратуры, моделирование электрических процессов. Все устройства рассчитаны на самостоятельное изготовление в домашних условиях, для чего не потребуется

применять сложные промышленные технологии или дорогостоящие измерительные приборы. Для настройки обычно бывает достаточно осциллографа и универсального измерительного тестера.

31. **Энциклопедия радиолюбителя. Современная элементная база**  
<http://rsload.net/knigi/11112-enciklopediya-radiolyubitelya-sovremennaya-elementnaya-baza-2012.html>

В книге содержится описание маркировки и номиналов таких радиоэлектронных компонентов как резисторы, конденсаторы, диоды, транзисторы, тиристоры, светодиоды, реле, микрофоны, динамики, различные датчики и др. В заключении вы узнаете как читать и рисовать электрические схемы. Издание будет полезно тем, кто занимается конструированием и ремонтом радиоэлектронных устройств.



## Электронные библиотеки (русские)

32. **Arhibook.Ru**  
[http://www.arhibook.ru/techn\\_izd/elektronika/](http://www.arhibook.ru/techn_izd/elektronika/)  
Книги по электронике и радиотехнике.
33. **DIY Audio – Литература**  
<http://www.diy-audio.narod.ru/litr.htm>  
Акустика и аудиотехника.
34. **Electronics – Литература**  
<http://acust.narod.ru/book.html>  
Несколько десятков книг по радиотехнике.
35. **Zapostim.ru**  
<http://zapostim.ru/technozines>  
Это самый полный бесплатный каталог журналов со ссылками для свободного скачивания. На сайте собрано огромное количество журналов на любые темы, в том числе технические журналы. Все журналы распределены хронологически. Можно скачать как журналы 2012 года, так и совсем раритетные издания.
36. **Бесплатная техническая библиотека**  
<http://www.diagram.com.ua/library/>  
Без регистрации можно скачать много интересных книг, журналов, сбор-

ников, электронных справочников, а также схем и сервис-мануалов (14972 изданий, 9499 схем и сервис-мануалов, более чем 100000 статей). Библиотека постоянно дополняется новыми материалами.

37. **Библиотека радиолобителя**

<http://www.cqham.ru/lib.htm>

Схемотехника, радиолобительство, архив журнала «Радио» за 1970-2002 гг.

38. **Библиотека Радиозэлектронщика**

<http://smpls.h18.ru/>

Содержит книги по электронике, электрике, радиотехнике: учебники, справочники, схемы, конструкции, литературу по ремонту аппаратуры.

39. **Библиотека технической литературы**

<http://www.umup.narod.ru/cat34.html>

Книги по радиотехнике и другим разделам.

40. **Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Библиотека**

[http://window.edu.ru/library?p\\_rubr=2.2.75.26](http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.2.75.26)

Электронная библиотека учебно-методической литературы для общего и профессионального образования. В разделе по электронике и радиотехнике представлено 985 источников, к полным текстам которых открыт свободный доступ.

41. **Каталог журналов на английском и русском языках МАИК «Наука/Интерпериодика»**

<http://www.maik.ru/cgi-perl/journals.cgi?lang=rus&action=alphabet#>

Представлены электронные версии журналов.

42. **Научная электронная библиотека**

<http://elibrary.ru/>

Это крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе. 114 названий журналов по тематике «Электроника. Радиотехника» (на русском языке). Для работы в библиотеке необходимо зарегистрироваться. Права бесплатного доступа к полным текстам статей предоставляются зарегистрированным организациям и ограничиваются определенными диапазонами IP-адресов, приписанных к каждой из зарегистрированных организаций (НБ УлГТУ входит в число таких организаций).

43. **Публичная электронная библиотека «Прометей»**

[http://lib.prometey.org/?cat\\_id=8](http://lib.prometey.org/?cat_id=8)

Книги и журналы по радиотехнике, электронике и др.

44. **РадиоБиблиотека**

<http://www.radiobiblioteka.ru/>

Книги и журналы по радиоэлектронике, программы, справочники.

45. **Радиолобительская библиотека**

<http://rbook.ucoz.ru/>

Книги, журналы, программы для радиолобителей. Полные тексты скачиваются в формате pdf или djvu

46. **Ресурсы АРБИКОН**

<http://arbicon.ru/services/>

Ресурсы российских корпоративных библиотечных систем: монографии, статьи, доклады, справочники, словари и др.

47. **Техническая библиотека**

<http://dmitriks.narod.ru/books/books.html>

Книги по звуковоспроизведению, радиосвязи, электронике и схемотехнике, телефонии, телекоммуникациям, пайке, гальванотехнике и пр.

48. **Техническая библиотека**

<http://techlibrary.ru/>

Большая коллекция научно-технической литературы - фундаментальные и научно-практические работы. Книги свободно скачиваются.

49. **Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ**

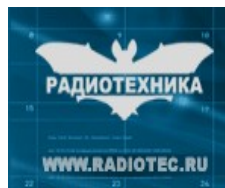
<http://venec.ulstu.ru/lib/faculty.php?f=2>

В электронной библиотеке содержатся научные издания, монографии, сборники, учебные пособия по разным отраслям знаний, в том числе и по радиоэлектронике.

50. **Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ)**

<http://elibrary.rsl.ru/>

Собрание электронных копий ценных и наиболее спрашиваемых печатных изданий и электронных документов из фондов РГБ и других источников. Электронная библиотека состоит из четырех коллекций, включает 400 тыс. документов и постоянно пополняется.



## Издательства по радиоэлектронике

51. **ДМК Пресс**

<http://www.dmk-press.ru/>

Компания «ДМК Пресс» была создана в 1992 году как книготорговая фирма, специализирующаяся на компьютерной и радиотехнической литературе. Издает серии: радиолобительские устройства и самоделки, микропроцессоры и микроконтроллеры, радиотехника, справочники, ТВ и радиосвязь, телефония, учебники, электроника, электронные компоненты и др.

52. **Лань**

<http://e.lanbook.com/>

Издает книги по электронике и радиотехнике.

53. **Международная академическая издательская компания «Наука/Интерпериодика»**

<http://www.maik.ru/>

МАИК «Наука/Интерпериодика» образована в 1992 году. Ее учредителями являются Российская академия наук и американская компания Pleiades Publishing, Inc. Основной профиль издательств - научная, учебная, научно-популярная литература по естественным, техническим, гуманитарным, общественно-политическим дисциплинам и другим отраслям знаний.

54. **Наука и техника**

<http://www.nit.com.ru/>

Издает книги по радиоэлектронике, электрике и электротехнике, справочники по электронным компонентам, антеннам, спутниковому телевидению.

55. **Радио и связь**

<http://www.radiosv.ru/>

Выпускает научно-технические издания, учебную литературу для вузов и техникумов, справочники по тематическим направлениям: кибернетика, информатика, искусственный интеллект, распознавание образов, цифровая обработка изображений, экспертные системы, радиоэлектроника, радиолокация, радионавигация, радиоуправление, радиотелеметрия, радиоастрономия, радиотехника и телевидение, вычислительная техника, лазерная техника, микроэлектроника, квантовая электроника, измерительная техника, электрическая связь.

56. **РадиоСофт**  
<http://www.radiosoft.ru/>  
Издательство осуществляет подготовку и выпуск справочников-каталогов по отечественным и зарубежным радиокомпонентам, а также учебной, профессиональной и любительской литературы по радиотехнике, электронике и электротехнике.
57. **Радиотехника**  
<http://www.radiotec.ru/>  
Издает книги и журналы по радиотехнике.

### Радиоэлектроника. Полезные ссылки

58. **AVR devices**  
<http://avrdevices.ru/>  
Хороший блог по электронике. Много практических конструкций.
59. **RadioMan**  
<http://www.radioman.ru/>  
Информационный портал для радиотехника. Практические схемы, программы, инструмент, современные технологии и др..
60. **RadioNet**  
<http://radionet.com.ru/>  
Информационно-поисковый портал по электронике. Рейтинг радиотехнических сайтов. В каталоге принципиальных схем на данный момент имеется 13105 схем.
61. **TV Service**  
[www.tvservice.org](http://www.tvservice.org)  
Схемы телевизоров, способы входа и регулировок в сервисных меню телевизоров, справочники по электронным компонентам, статьи по ремонту телевизионной техники.
62. **Б.Ю. Семенов. Авторская радиотехническая страница**  
<http://www.radioland.mrezha.ru/proga.htm>  
Полезные программы для рисования схем и печатных плат. Программы пригодятся не только радиолюбителям, но и профессионалам-электронщикам.
63. **Блог эмбеддера**  
<http://bsvi.ru/>  
Сайт посвящен электронике, программированию AVR и разным высоковольтным игрушкам.
64. **Каталог радиолюбительских схем**  
<http://www.irls.narod.ru/sod.htm>

Радиолюбительские схемы, технологии, измерительные приборы, питание радиоустройств и др.

65. **МАСТЕР КИТ**

<http://www.masterkit.ru/>

Электронные наборы и модули для самостоятельной сборки различных устройств с описаниями.

66. **Мир электроники**

<http://www.eworld.ru/>

Электронные компоненты, оборудование и материалы, светодиодные изделия, источники питания, RGB контроллеры, автоматизация и КИП.

67. **Музей электронных раритетов**

<http://www.155la3.ru>

Сайт посвящен истории отечественной микроэлектроники. Он представляет собой коллекцию редких образцов радиоэлементов, в основном советского производства.

68. **ПРОМЭЛЕКТРОНИКА**

[http://www.promelec.ru/catalog\\_info/](http://www.promelec.ru/catalog_info/)

Характеристики электронных компонентов.

69. **РадиоКот**

<http://www.radiokot.ru/>

Сайт по электронике. Практические конструкции, обучающие материалы и многое другое.

70. **Рынок микроэлектроники (online версия).**

<http://www.compitech.ru/>

Микропроцессоры, прием, передача и преобразование радиосигналов, полупроводниковые приборы, печатные платы, оптоэлектроника, техника телекоммуникаций и др. Подборка полнотекстовых статей.

71. **Сайт Паяльник**

<http://cxem.net/>

Большое количество радиоэлектронных схем, технических решений, радиолюбительских советов, программы, статьи и др.

72. **Спутник радиолюбителя**

<http://radio.mus-exchange.com>

Телевидение, звуковая техника, цифровая техника. Имеются принципиальные схемы радиоэлектронных устройств, справочные данные по радио-деталям, ссылки на места в Интернете с аналогичной тематикой и другая информация.

73. **Федеральный институт промышленной собственности**

[http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content\\_ru/ru](http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content_ru/ru)

В информационно-поисковой системе ФИПС возможен поиск по изобретениям, рефератам патентных документов на русском и английском язы-



ках, перспективным изобретениям, полезным моделям, товарным знакам, общеизвестным товарным знакам, наименованиям мест происхождения товаров, международным товарным знакам с указанием России, промышленным образцам, классификаторам и документам из последних бюллетеней. В БД возможен поиск по текстовым полям, по номерам и по датам с использованием масок, подстановок, интервалов, и т.д. Также в открытых реестрах возможен поиск документов по номеру регистрации или заявки по определенному объекту промышленной собственности.

74. **Электроника для всех**

<http://easyelectronics.ru/>

Много видеороликов обучающих материалов по программированию AVR.

75. **Электроника**

[www.cxema.ru](http://www.cxema.ru)

Сайт содержит информацию по ремонту, самодельным конструкциям, полезные советы, статьи, новости и многое другое.



## Периодические издания по радиоэлектронике

76. **Антенны**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr3>

Научно-технический и теоретический журнал (выходит с 1966 г.), публикует оригинальные и обзорные статьи по основным направлениям теории и техники антенн, фидерных устройств и электродинамики СВЧ. Периодичность - 12 номеров в год. Включен в перечень ВАК.

Разделы журнала: электродинамическая теория антенн; синтез антенн; зеркальные и гибридные антенны; антенные решетки; слабонаправленные антенны; сверширокополосные антенны; фидерные устройства; конструкции и технологии производства антенных и фидерных устройств; антенные и фидерные измерения и др. Архив - 2003-2012 гг. (содержание с аннотациями).

77. **Вестник связи**

<http://www.vestnik-sviazы.ru/>

Научно-технический журнал публикует статьи на русском языке по всем актуальным направлениям развития телекоммуникационной отрасли, а также обзорные и научные статьи в области связи. Журнал выходит ежемесячно. Доступ в архив журнала закрыт и доступен только зарегистрированным пользователям.

78. **Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника**

<http://www.eltech.ru/ru/universitet/izdatelstvo/zhurnal-izvestiya-vysshih-uchebnyh-zavedeniy-rossii-radioelektronika>

Научное издание. Публикуются результаты исследований профессорско-преподавательского состава, работников и аспирантов вузов и организаций Министерства образования и науки Российской Федерации в области радиоэлектроники. Журнал издается с 1998 года, выходит 6 раз в год, включен в Перечень ВАК. Архив полнотекстовых версий: 2009 г. (№ 1-6), 2010 г. (№ 1-6), 2011 г. (№ 1, 2). Содержание выпусков журнала с аннотациями 2011 г. (№ 1-6), 2012 г. (№ 1, 2).

79. **Известия высших учебных заведений. Радиофизика**

<http://radiofizika.nnov.ru/>

Российский научно-технический журнал. Учрежден в 1958 году Нижегородским государственным университетом им. Н. И. Лобачевского и Научно-исследовательским радиофизическим институтом. Выходит 12 раз в год. Включен в список научных журналов ВАК. Журнал публикует результаты исследований по СВЧ электронике, радиоастрономии, ионосферной и магнитосферной физике, акустике, физике твердого тела, квантовой радиофизике, физике плазмы, а также из других областей, объединенные общим радиофизическим подходом к решению задач различной физической природы. Содержание выпусков и аннотации статей на русском языке размещены в свободном доступе на сайте Научной электронной библиотеки. Полнотекстовая электронная версия журнала на русском языке доступна по подписке.

80. **Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника**

<http://radio.kpi.ua/>

Международный ежемесячный научно-технический журнал по радиоэлектронике, радиотехнике, радиолокации, радионавигации, антенно-фидерным устройствам и технике СВЧ, теоретическим основам радиотехники. Выходит на русском языке. Журнал освещает актуальные теоретические проблемы радиоэлектроники; результаты научно-исследовательских работ, передовой опыт, определяющий направление и развитие научных исследований в области радиотехники и радиоэлектроники; публикует материалы научных конференций и совещаний; информацию о научной работе вузов; хроникальные и библиографические материалы. Журнал издается для профессорско-преподавательского состава, аспирантов и

студентов старших курсов высших учебных заведений, научных и инженерно-технических работников НИИ, вузов, промышленных предприятий, организаций электронной промышленности и электросвязи. В архиве представлено содержание журналов и аннотации к статьям.

81. **Известия высших учебных заведений. Электроника**

<http://www.mocnit.ru/redaction/>

Российский научно-технический журнал. Учрежден в 1995 году Министерством общего и профессионального образования Российской Федерации и Московским государственным институтом электронной техники. Выходит 6 раз в год. Включен в список научных журналов ВАК.

Основные разделы: фундаментальные исследования; материалы электронной техники; технология микроэлектроники; микроэлектроника и полупроводниковые приборы; нанотехнология; схемотехника и проектирование; микросистемы; интегральные радиоэлектронные устройства и др.

В данной коллекции находятся аннотации статей журнала, а также полные версии статей, изданных более двух лет тому назад.

82. **Квантовая электроника**

<http://www.quantum-electron.ru/pa.phtml?page=onlcont>

Это ведущий российский научный ежемесячный журнал в области лазеров и их применений, а также по связанным с ними тематикам: лазерная физика и техника; нелинейная оптика; волоконная и интегральная оптика; оптическая обработка и передача информации; лазерные технологии, нанотехнологии и др.

Содержание к 2010-2012 гг. и полные тексты к статьям за 1993-2009 гг.

83. **Компоненты и технологии**

<http://www.kit-e.ru/archive.php>

Научно-технический журнал, информирующий читателей о состоянии и перспективах развития отечественного и мирового рынка радиоэлектроники. Журнал содержит информацию о последних исследованиях, разработках и технологиях в области электроники и электронных компонентов. Тематически журнал охватывает все разделы современной электроники, затрагивая весь спектр электронных компонентов: микросхемы, цифровые сигнальные процессоры DSP, АЦП и ЦАП, дисплеи, оптоэлектроника и светодиоды, разъемы и соединители, а также материалы об источниках питания, датчиках, схемотехническом моделировании, САПР. Журнал выходит 12 раз в год. В архиве представлено содержание журнала с 1999-2012 г. Отдельные статьи можно скачать в формате pdf.

84. **Микроэлектроника**

<http://www.maikonline.com/maik/showIssues.do?juid=REN9YLWCA>

Журнал основан в 1972 г. Он посвящен технологическим, физическим и схемотехническим аспектам микро- и нанозлектроники. Особое внимание уделяется новым тенденциям в литографии (оптической, рентгеновской, электронной, ионной), травлении, легировании, осаждении и планариза-

ции на субмикронном и нанометровом уровнях. Значительное место отводится пучковым и плазменным технологиям, в том числе молекулярно-пучковой эпитаксии и сухому травлению, а также методам исследования и контроля поверхностей и многослойных структур. Обсуждаются вопросы приборно-технологического моделирования и диагностики технологических процессов в реальном времени. Публикуются статьи о полупроводниковых приборах на базе новых физических явлений, таких как квантовые размерные эффекты и сверхпроводимость. Данное направление исследований охватывает гетероструктуры, нанотранзисторы и полупроводниковые реализации квантовых битов (кубитов). Рассматриваются проблемы анализа и синтеза электронных схем на биполярных и полевых транзисторах, в частности КМОП- и БиКМОП-схем. Журнал предназначен для специалистов научно-исследовательских институтов, высших учебных заведений и производственно-контрольных лабораторий, а также для аспирантов. Архив - содержание выпусков за 2007- 2012 гг.

85. **Мобильные телекоммуникации**

<http://www.mobilecomm.ru/>

Научное издание, освещающее профессиональные вопросы и проблемы функционирования предприятий и фирм, предоставляющих услуги связи в области мобильных телекоммуникаций. На страницах журнала освещаются актуальные аспекты развития техники и технологий связи; отражаются значимые события в сфере телекоммуникаций и мобильной связи, анализируются перспективы развития и конвергенции различных систем и секторов беспроводной и традиционной систем связи. А также передовые технологии подвижной связи, изменения в широкополосном беспроводном доступе - мобильном WiMAX, развитие сетей, MVNO, видоизменения в мобильном контенте, возможности сочетания GSM и WiMAX, ход внедрения сетей 3G. Журнал издается с 1999 года. Аналитический журнал для руководителей и специалистов мобильной связи в России и странах СНГ. 10 номеров в год. Архив 1999-2012 гг. (PDF-версии журналов).

86. **Наноматериалы и наноструктуры**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr18>

Научный журнал, содержащий статьи по структурам и свойствам наноматериалов от твердотельных до биологических объектов, по технологиям изготовления и методам исследования наноструктур с разнообразными приложениями - от электроники до катализа и биотехнологий. Исследования в области наноиндустрии. Периодичность - 3 выпуска в год. Архив 2010-2012 гг. (содержание с аннотациями).

87. **Нанотехнологии: разработка, применение**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr17>

Проблемы и методы квантовой теории систем взаимодействующих частиц; физические и физико-химические процессы и явления в нанострук-

турированных материалах; результаты экспериментальных исследований; моделирование структуры и свойств одномерных, двумерных и трехмерных систем; проблемы нанотехнологий; вопросы методологии исследований и приложений. Периодичность - 4 выпуска в год. Архив - 2009-2012 гг. (содержание с аннотациями).

88. **Новости электроники**

<http://www.compeljournal.ru/>

Информационно-технический научно-популярный журнал для разработчиков электроники и всех, кто интересуется новейшими разработками в области электроники. Некоторые темы журналов: полупроводниковая светотехника; компоненты для ответственных применений; контроллеры на ARM-ядре; GPS и GSM-модули; беспроводная передача данных; микросхемы и модули для цепей питания; приемопередатчики различных стандартов и др. Архив с 2005-2012 гг. (весь архив представлен полными текстами HTML-версии и PDF).

89. **Радио**

<http://www.radio.ru/archive/>

Это старейший (издается с 1924 года) журнал для радиолюбителей, посвященный вопросам любительской схемотехники, в котором публикуются радиосхемы бытовой электроники. Основные разделы журнала: аудио, видео, электроника, компьютер, КВ и УКВ радиосвязь, телекоммуникации. На сайте находятся только содержание номеров, начиная с 1995 года, каждая статья снабжена кратким анонсом. Отдельные статьи можно скачать в формате DjVu или PDF. Журналы прошлых лет доступны на FTP-сервере. На сайте работает поиск, где можно найти год, номер и страницу журнала, где была опубликована та или иная статья того или иного автора. С официального разрешения редакции журнала на сайте <http://www.chipinfo.ru/literature/radio/> опубликованы полные тексты номеров журнала «Радио»: 2004 г. (№ 1-8), 2003 г. (№ 1-12), 2002 г. (№ 1-12), 1998-2000 г. (№ 1-12), 1971 г. (№ 1-12), 1947 г. (№ 1-5), 1946 г. (№ 1-9).

90. **РадиоАматор**

<http://www.ra-publish.com.ua/arc-pb.html>

Журнал «Радиоаматор», издаваемый с 1993 года, - это увлекательный путеводитель в мир радио для тех, кто ради увлечения либо по роду своей профессиональной деятельности работает в эфире, занимается разработкой и ремонтом разнообразных радиоэлектронных устройств. Это журнал для тех, кто привык работать со схемой на столе и с паяльником в руках, кто своим призванием считает практическую радиоэлектронику. Основные разделы журнала: аудио, видео, электроника, компьютер, КВ и УКВ радиосвязь, современные телекоммуникации. В архиве представлено содержание журналов за 2005-2012 гг. Отдельные статьи 2005 г. имеют полные тексты в формате htm.

91. **РадиоКомпоненты**  
<http://www.ra-publish.com.ua/arc-pb.html>  
Журнал рассчитан на разработчиков и производителей электронной техники, потребителей и поставщиков электронных компонентов, специалистов по ремонту и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры. В архиве представлено содержание журналов за 2006-2010 гг.
92. **Радиоконструктор**  
[http://publ.lib.ru/ARCHIVES/R/"Radiokonstruktor"/\\_ "Radiokonstruktor".html](http://publ.lib.ru/ARCHIVES/R/)  
Издание по вопросам радиолюбительского конструирования и ремонта электронной техники. Ежемесячный научно-технический журнал, зарегистрирован Комитетом РФ по печати 30 декабря 1998 года. Аудио, видео, радиоприем, радиосвязь, измерения, охранные устройства, бытовая электроника, ремонт, автомобильная электроника, зарубежная техника, справочник. Полные тексты статей за 1999-2010 гг. Полную версию журнала за 2008-2012 гг. также можно скачать по адресу <http://radiokonstr.narod.ru/>.
93. **РадиоЛоцман**  
<http://www.rlocman.ru/magazine/>  
Электронный ежемесячный журнал в формате PDF для тех, кто интересуется электроникой. Тематика статей затрагивает области интересные как для широкой аудитории (научно-популярное направление, потребительская техника), так и для профессионалов и любителей в области электроники (электронные компоненты, измерительная техника, микроконтроллеры, силовая электроника, системы безопасности, альтернативная энергетика, светотехника, беспроводные системы и др.). Распространяется бесплатно на сайте РадиоЛоцман. Архив - 2012 г. (№ 1-9), 2011 (№ 6-12).
94. **Радиолюбитель**  
<http://www.radioliga.com/products.htm>  
Белорусский журнал «Радиолюбитель» представляет разработки и радиосхемы от бытовой техники до профессиональной, справочники элементной радиоэлектронной базы, отечественные и импортные радиоустройства, радиосвязь на коротких, ультракоротких волнах и аппаратура, спутниковое, обычное и кабельное ТВ, историю радиоэлектроники и радиолюбительства и др. В настоящий момент выложен для свободного скачивания электронный архив за 2005-2006 годы. Содержание и файловый архив номеров журнала «Радиолюбитель» за 2005-2012 гг.
95. **Радиолюбитель. КВ и УКВ**  
<http://www.radioliga.com/products.htm>  
Ежемесячный международный журнал о радиосвязи. Издается с июля 1995 г. Учредитель и издатель УЧУП «Радиолига». Содержание и файловый архив номеров журнала за 1995-2004 гг.
96. **Радиомир КВ и УКВ**  
<http://www.radio-mir.com/jurn.php>  
Ежемесячный массовый журнал для радиолюбителей. В каждом номере

предлагаются материалы радиолюбительской тематики: соревнования, техника и аппаратура, антенны, справочный материал. Издается как часть журнала «Радиомир». В архиве представлено содержание журналов за 2000-2012 гг. Также можно скачать журнал за 2012 г. по адресу [http://radiobooks.ucoz.ru/load/zhurnaly/radiomir\\_kv\\_i\\_ukv/24](http://radiobooks.ucoz.ru/load/zhurnaly/radiomir_kv_i_ukv/24).

97. **Радиомир**

<http://www.radio-mir.com/jurn.php>

Ежемесячный популярный журнал по электронным компонентам и схемотехнике для радиолюбителей, увлеченных радиосвязью и профессионалов. Соревнования, техника и аппаратура, антенны, справочный материал – это все по радиолюбительской тематике. В архиве представлено содержание журналов за 2000-2012 гг. Также полную версию журнала за 2009-2012 гг. можно скачать по адресу

[http://istochnikpitania.ru/index\\_files/radiomir.htm](http://istochnikpitania.ru/index_files/radiomir.htm)

Полную версию журналов за 2012 г. можно скачать по адресу <http://netz.ru/tags/%F0%E0%E4%E8%EE%EC%E8%F0/>

98. **Радиосистемы**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr2>

Серия научно-технических журналов, объединенных общим названием «Радиосистемы», размещается под обложкой журнала «Радиотехника» как Журнал в журнале с 1995 г., освещает развитие отраслей радиотехники, связанных со спутниковыми системами радионавигации, радиосвязи, телевидения, а также развитие глобальных и региональных систем радиолокационного мониторинга земной поверхности, освоения новых диапазонов длин волн и т.п. Серия представлена следующими основными выпусками: радиоэлектронные комплексы; радиолокационные системы и системы радиоуправления; статистический синтез радиосистем; информационный конфликт в спектре электромагнитных волн; обработка сигналов и полей; конфликтно-устойчивые радиоэлектронные системы; формирование и обработка сигналов; радиотехнические и информационные системы охраны и безопасности и др. Архив - 2003 г., 2004 г., 2006 г., 2010 г. (содержание с аннотациями).

99. **Радиосхема**

<http://journal.knigka.info/category/radioshema>

Популярный украинский журнал по электронным компонентам, схемотехнике, конструированию и ремонту электроники. Журнал «Радиосхема» (Радіосхема) - издается 1 раз в 2 месяца. С сайта можно скачать журнал за 2006-2011 гг.

100. **Радиотехника и электроника**

<http://radio-technica.ru/>

Онлайн журнал радиотехники и электротехники, схемотехники. Радиотехнические устройства, установка аудиосистем, электроизмерительные приборы, усилители и предусилители. Сопровождение иллюстрациями и

схемами. В журнале печатаются статьи по широкому спектру теоретических и прикладных проблем радиоэлектроники, связи и физической электроники, в том числе оригинальные статьи ведущих ученых и специалистов, работающих в этих областях, а также материалы, подготовленные крупными научно-исследовательскими центрами. Тематические рубрики журнала охватывают все важнейшие области радиотехники и электроники: электродинамика, теория распространения радиоволн, обработка сигналов, линии передачи, теория и техника связи, физика полупроводников и физические процессы в электронных устройствах, применение методов радиоэлектроники и радиоэлектронных устройств в биологии и медицине, микроэлектроника, наноэлектроника, электронная и ионная эмиссия и т. д. Периодичность - 12 номеров в год. На сайте в свободном доступе размещаются содержание и аннотации статей журналов, издаваемых компаниями холдинга. По адресу

<http://www.maikonline.com/maik/showIssues.do?juid=DX08ZKSQ> имеется содержание журнала за 2007-2012 гг. Доступ к полному тексту документа открыт на сайте научной электронной библиотеки elibrary.ru по адресу <http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1028228>

101. **Радиотехника**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr1>

Научно-технический журнал «Радиотехника» - один из старейших и известнейших журналов России, выходит с 1937 года. Основное внимание журнала сосредоточено на ключевых проблемах, определяющих успех развития авангардных направлений радиотехники и электроники. В нем публикуются оригинальные статьи, технические решения и результаты новейших исследований во всех областях радиотехники и электроники: локации, навигации, связи, управлении, радиопротиводействию, оптоэлектронике, акустоэлектронике и др. Рубрикатор журнала охватывает принципы построения систем и новые математические методы в радиотехнике. Включен в перечень ВАК. Архив - только содержание журналов 2003-2012 гг. с аннотациями.

102. **Радиолюбби**

<http://www.radiohobby.ldc.net/>

Журнал для радиолюбителей, схемотехников, аудиофилов и пользователей ПК. Издается с февраля 1998 года редакторским и авторским коллективом Николая Сухова совместно с Лигой радиолюбителей Украины. Основное отличие журнала от аналогичных - насыщенность схемотехникой. На сайте доступно содержание журнала 1998-2012 гг. С полными текстами статей из журнала 2008-2012 гг. можно ознакомиться на сайте по адресу <http://www.zapostim.ru/technozines/radiohobby>.

103. **Ремонт электронной техники**

<http://rbook.ucoz.ru/publ/zhurnaly/ret/105>

Журнал для тех, кто давно и профессионально занимается ремонтом элек-



тронной техники. Вся информация, необходимая для ремонта. Схемы, справочные данные по компонентам, советы и рекомендации по ремонту. Ремонтный бизнес. Обмен опытом, учебные материалы. Бытовая аудио-, видео- и телеаппаратура; средства связи; оргтехника и компьютеры; белая техника; силовая электроника; измерительная аппаратура; Internet для ремонта. Издается с 1999 г. Возможно скачивание журнала 1999-2008 гг.

**104. Ремонт&Сервис**

<http://www.remserv.ru/cgi/magazine>

Самый современный и подробный журнал об электронике и бытовой технике. Принципиальные схемы, элементная база, измерительная техника и оборудование – доступно и понятно для профессионалов и любителей.

Рубрики: новинки электроники и новости сервиса, холодильники и стиральные машины, оборудование для кухни и дачи, копировальная и офисная техника, автоэлектроника, телевизионная и видеотехника, телефония GSM, измерительные приборы и ремонтное оборудование, радиоэлектронные компоненты и технологии, источники питания. В архиве можно ознакомиться с содержанием любого из вышедших в свет номеров журнала «Ремонт&Сервис». В полном виде приводится только содержание, а также некоторые статьи авторов журнала. Там, где статья представлена частично или полностью, под ее заголовком имеется ссылка «Подробнее». Щелкнув на этой ссылке мышью, можно перейти к тексту статьи. Файловый архив с 1999 по 2010 гг.

**105. Современная электроника**

<http://www.soel.ru/>

Научно-технический журнал о состоянии и перспективах развития рынка электроники. В нем много практической информации об электронных компонентах, схемотехнических решениях, узлах и приборах. В нем интересные новости со всего мира о научных и технологических прорывах в области электроники. Журнал предназначен для разработчиков электронной техники, программистов, менеджеров производства, а также руководителей предприятий электронной промышленности. На сайте представлено содержание журналов и некоторые статьи в полнотекстовом варианте за 2004-2012 гг.

**106. Спутниковые системы связи и вещания**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr12>

Научно-техническое справочно-аналитическое издание «Спутниковые системы связи и вещания» призван информировать читателей о текущем состоянии и перспективах развития спутниковых систем, их технических характеристиках и возможностях. Для читателей он является своеобразным проводником в мире спутниковой связи. Основные разделы выпусков: системы фиксированной связи, вещания и передачи данных на основе геостационарных ИСЗ; системы подвижной и персональной связи со спутниками на низких, средних и геостационарных орбитах; проекты ши-

рокополосных систем связи, вещания и передачи данных; системы передачи данных и управления космическими аппаратами и космические платформы спутников связи, вещания и передачи данных, приложение со сведениями о размещении ИСЗ связи на геостационарной орбите и подробный предметный указатель. В приложениях приводятся актуальные для абонентов спутниковых систем связи и вещания сведения. Архива нет.

107. **Схемотехника**

[http://publ.lib.ru/ARCHIVES/S/"Shemotehnika"/\\_Shemotehnika".html](http://publ.lib.ru/ARCHIVES/S/)

Российский научно-популярный журнал «Схемотехника» ориентирован на самый широкий круг читателей. На его страницах представлены как разнообразные отдельные схемотехнические решения, так и законченные устройства, использующие преимущества элементной базы, появившейся и ставшей доступной отечественным электронщикам в последние несколько лет. Тематика журнала - цифровая и аналоговая техника, силовая электроника и источники питания, устройства автоматики, управления и регулирования, аудиотехника, телефония, автомобильная электроника, системы безопасности, измерительные устройства, малотиражные радиоэлектронные технологии, программное обеспечение, а также полезная справочная информация для электронщиков. Полная версия журнала «Схемотехника» за 2000-2007 гг.

108. **Успехи современной электроники**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr4>

Ежемесячный научно-технический журнал (выходит с 1947 г.) - единственный в России журнал, целиком состоящий из научно-технических обзоров по наиболее актуальным и интересным направлениям радиотехники и электроники. Содержит под обложкой Журнал в журнале «Зарубежная радиоэлектроника». Включен в перечень ВАК. Задача журнала не только предоставить читателям научно-техническую информацию, но и ознакомить их со взглядами на многие научные проблемы ведущих специалистов России и других стран. Архив 2003-2012 гг. (содержание и аннотации).

109. **Физика и техника полупроводников**

<http://journals.ioffe.ru/ftp/>

Научный журнал АН СССР. Основан в 1967. Ежегодно выходит 1 том, состоящий из 12 выпусков. Публикует статьи, посвященные оптическим, электрическим, магнитным и др. свойствам полупроводников, физическим явлениям в полупроводниках и полупроводниковых приборах. Периодичность выхода в свет - ежемесячно. Электронные версии журнала за 1992-2013 гг.

110. **Электромагнитные волны и электронные системы**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5>

Цель журнала - освещение большого круга оригинальных идей и резуль-

татов научных исследований, ведущих российских, а также иностранных специалистов по следующим направлениям: математическое моделирование физических процессов; дистанционное зондирование неоднородных сред; космическая радиофизика, физика и техника СВЧ-диапазона; миллиметровые и субмиллиметровые волны; новые СВЧ-материалы и их применение; электродинамика искусственных сред и структур; фундаментальные основы теории и синтеза антенн; спутниковые системы связи, вопросы метрологии и др. Периодичность - 12 номеров в год. Включен в перечень ВАК. Архив 2003-2012 гг. (содержание и аннотации).

#### 111. Электронные компоненты

<http://www.elcomdesign.ru/magazine/archive/>

Издается с 1995 г. Он является самым авторитетным изданием не только среди разработчиков электроники, но и среди поставщиков электронных компонентов. Читательскую аудиторию журнала составляют разработчики и конструкторы электроники, технические специалисты и менеджеры по снабжению. Каждый номер содержит две тематические части. Одна - по группам электронных компонентов, вторая - по областям применения. В архиве содержание журнала за 2009-2012 гг.

### Указатель сайтов интернет-ресурсов

Electronic Books Database	<a href="http://www.ebdb.ru/">http://www.ebdb.ru/</a>
Google Россия	<a href="http://www.google.ru/">http://www.google.ru/</a>
Nigma.ru	<a href="http://www.nigma.ru/">http://www.nigma.ru/</a>
Poiskknig.ru	<a href="http://www.poiskknig.ru/">http://www.poiskknig.ru/</a>
Rambler	<a href="http://www.rambler.ru">http://www.rambler.ru</a>
Scholar.ru	<a href="http://www.scholar.ru">http://www.scholar.ru</a>
TechnologiCS	<a href="http://www.mashportal.ru/solutions_manufacturing-3020.aspx">http://www.mashportal.ru/solutions_manufacturing-3020.aspx</a>
Yandex	<a href="http://www.yandex.ru;">http://www.yandex.ru;</a> <a href="http://www.ya.ru">www.ya.ru</a>
Академия Google	<a href="http://scholar.google.com/">http://scholar.google.com/</a>
Апорт	<a href="http://www.aport.ru/">http://www.aport.ru/</a>
Аск.com	<a href="http://ru.ask.com/">http://ru.ask.com/</a>
Бинг.com	<a href="http://www.bing.com/">http://www.bing.com/</a>
Все поисковые системы (поисковики)	<a href="http://www.bastau.com/website-promotion/search-engines/index.htm">http://www.bastau.com/website-promotion/search-engines/index.htm</a>
Каталог@MAIL.RU	<a href="http://list.mail.ru/10129/1/0_1_0_1.html">http://list.mail.ru/10129/1/0_1_0_1.html</a>
Радиолоцман	<a href="http://www.rlocman.ru/index.html">http://www.rlocman.ru/index.html</a>

### Указатель электронных библиотек

Arhibook.Ru	<a href="http://www.arhibook.ru/techn_izd/elektron">http://www.arhibook.ru/techn_izd/elektron</a>
-------------	---

DIY Audio	<a href="http://www.diy-audio.narod.ru/litr.htm">ika/ http://www.diy-audio.narod.ru/litr.htm</a>
Electronics	<a href="http://acust.narod.ru/book.html">http://acust.narod.ru/book.html</a>
Zapostim.ru	<a href="http://zapostim.ru/technozines">http://zapostim.ru/technozines</a>
Бесплатная техническая библиотека	<a href="http://www.diagram.com.ua/library/">http://www.diagram.com.ua/library/</a>
Библиотека радиолюбителя	<a href="http://www.cqham.ru/lib.htm">http://www.cqham.ru/lib.htm</a>
Библиотека радиоэлектронщика	<a href="http://smmps.h18.ru/">http://smmps.h18.ru/</a>
Библиотека технической литературы	<a href="http://www.umup.narod.ru/cat34.html">http://www.umup.narod.ru/cat34.html</a>
Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Библиотека	<a href="http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.2.75.26">http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.2.75.26</a>
Каталог журналов на английском и русском языках МАИК «Наука/Интерпериодика»	<a href="http://www.maik.ru/cgi-perl/journals.cgi?lang=rus&amp;action=alphabet#">http://www.maik.ru/cgi-perl/journals.cgi?lang=rus&amp;action=alphabet#</a>
Научная электронная библиотека	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
Публичная Электронная Библиотека	<a href="http://lib.walla.ru/?cat_id=8">http://lib.walla.ru/?cat_id=8</a>
Публичная электронная библиотека «Прометей»	<a href="http://lib.prometey.org/?cat_id=8">http://lib.prometey.org/?cat_id=8</a>
РадиоБиблиотека	<a href="http://www.radiobiblioteka.ru/">http://www.radiobiblioteka.ru/</a>
Радиолюбительская библиотека	<a href="http://rbook.ucoz.ru/">http://rbook.ucoz.ru/</a>
Ресурсы АРБИКОН	<a href="http://arbicon.ru/services/">http://arbicon.ru/services/</a>
Техническая библиотека	<a href="http://techlibrary.ru/">http://techlibrary.ru/</a>
Техническая библиотека	<a href="http://dmitriks.narod.ru/books/books.html">http://dmitriks.narod.ru/books/books.html</a>
Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ	<a href="http://venec.ulstu.ru/lib/faculty.php?f=2">http://venec.ulstu.ru/lib/faculty.php?f=2</a>
Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ)	<a href="http://elibrary.rsl.ru/">http://elibrary.rsl.ru/</a>

### Указатель издательств

ДМК Пресс	<a href="http://www.dmk-press.ru/">http://www.dmk-press.ru/</a>
Лань	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
Международная академическая издательская компания «Наука/Интерпериодика»	<a href="http://www.maik.ru/">http://www.maik.ru/</a>
Наука и техника	<a href="http://www.nit.com.ru/">http://www.nit.com.ru/</a>
Радио и связь	<a href="http://www.radiosv.ru/">http://www.radiosv.ru/</a>
РадиоСофт	<a href="http://www.radiosoft.ru/">http://www.radiosoft.ru/</a>
Радиотехника	<a href="http://www.radiotec.ru/">http://www.radiotec.ru/</a>