

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

Научная библиотека

Научно-библиографический отдел

Ресурсы Интернет по вычислительной технике

Путеводитель



**Ульяновск
2012**

Ресурсы Интернет по вычислительной технике [Электронный ресурс] : путеводитель / Ульяновский государственный технический университет, Науч. б-ка УлГТУ ; сост. С. Ю. Фролова. – Электрон. дан. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 38 с.

В настоящее время одним из многочисленных источников информации является Интернет.

Данный Путеводитель создан в помощь преподавателям, аспирантам и студентам, обучающимся на факультете информационных технологий.

Путеводитель ориентирует пользователей в интернет-ресурсах по вычислительной технике. 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 \(российские\);](#)

[Организации, издающие литературу по вычислительной технике;](#)

[Вычислительная техника. Полезные ссылки;](#)

[Периодические издания по вычислительной технике.](#)

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 вычислительной технике.

Раздел «**Организации, издающие литературу по вычислительной технике**» отражает самые крупные российские издательства по вычислительной технике.

Раздел «**Вычислительная техника. Полезные ссылки**» представляет сайты, на которых можно найти много полезных программ и другой необходимой информации по вычислительной технике.

В разделе «**Периодические издания по вычислительной технике**» отражены сайты периодических изданий по различным разделам вычислительной техники.

В конце Путеводителя имеются вспомогательные указатели:

[Указатель сайтов Интернет-ресурсов;](#)

[Указатель электронных библиотек;](#)

[Указатель издательств.](#)

Внимание! Представленные в Путеводителе ссылки действовали на момент его редактирования (август 2014 г.). Составитель примет все замечания и предложения по Путеводителю (nps@ulstu.ru).

Содержание

Поисковые системы Интернет	4
Энциклопедии, словари, справочники	8
Электронные библиотеки	12
Организации, издающие литературу по вычислительной технике	16
Вычислительная техника. Полезные ссылки	19
Периодические издания по вычислительной технике	22
Указатель сайтов Интернет-ресурсов	36
Указатель электронных библиотек	37
Указатель издательств	38



Поисковые системы Интернет

1. **Archive.org**

<http://archive.org>

Поиск по архиву Интернета. Архив собирает копии веб-страниц, графические материалы, видео-, аудиозаписи и программное обеспечение. Архив обеспечивает долгосрочное архивирование собранного материала и бесплатный доступ к своим базам данных для широкой публики. Декларируемой целью архива является сохранение культурно-исторических ценностей цивилизации в эпоху интернет-технологий, создание и поддержка электронной библиотеки.

2. **Dictionary.com**

<http://dictionary.reference.com/>

Инструмент словарного поиска. Осуществляет поиск в словаре Вебстера, Оксфордском английском словаре, латинском словаре, в любом типе словаря, какой только можно придумать.

3. **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. В индексе проекта в настоящее время находится почти полтора миллиона электронных книг.

4. **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.

5. **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.

6. **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 отсеив нерелевантных документов и система защиты от сайтов-двойников.

7. **Scholar.Ru**

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

Поиск диссертаций, авторефератов, научных статей и публикаций в русскоязычных источниках и периодике.

8. **Science Research Portal**

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

Научная поисковая система, осуществляющая полнотекстовый поиск в журналах многих крупных научных издательств, таких как Elsevier, Highwire, IEEE, Nature, Taylor & Francis и др. Ищет статьи и документы в открытых научных базах данных: Directory of Open Access Journals, Library of Congress Online Catalog, Science.gov и Scientific News.

9. **SciNet**

<http://www.scinet.cc/>

Научная поисковая система. Совмещена с каталогом ресурсов.

10. **Scirus**

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

Специализированная поисковая система научной информации. Scirus использует около 200 миллионов страниц научной тематики и отфильтровывает результаты ненаучного содержания.

11. **Scopus**

<http://www.info.sciverse.com/scopus/>

Поисковая система научной информации. Поиск по более чем 450 млн научных документов. Кроме свободных сайтов, индексируются научные базы (Nature Publishing, LexisNexis, ScienceDirect, Sage и др.).

12. **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.

13. **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.

14. **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.

15. **Аск.com**

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

Русская версия популярной в мире поисковой системы. 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.

16. **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).

17. **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.

18. **Поисковики - поисковые системы и каталоги сети Интернет**

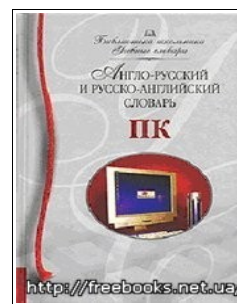
<http://www.puler.ru/internet.htm>

Лучшие поисковые системы, каталоги и рейтинги сайтов сети интернет - страница для профи.

19. **Элементы**

<http://elementy.ru/runet>

Поиск по научным и научно-популярным сайтам Рунета.



Энциклопедии, словари, справочники

20. **Java в примерах. Справочник**

<http://mirknig.com/2010/04/28/java-v-primerax-spravochnik.html>

Второе издание справочника «Java в примерах. Справочник» содержит 164 законченных практических примера: свыше 17 900 строк тщательно прокомментированного, профессионально написанного Java-кода, работающего с 20 различными программными интерфейсами Java, такими как сервлеты, JSP, XML, Swing и Java2D. Приведены примеры, иллюстрирующие ключевые интерфейсы Java для корпоративных проектов, включая вызов удаленных методов (RMI), доступ к базам данных (JDBC). Книга до-

полняет серию справочников по Java издательства O'Reilly и будет полезен как начинающим, так и опытным Java-программистам. Удобный указатель примеров (глава 20) позволяет быстро найти метод или класс Java, а затем отыскать примеры, демонстрирующие их применение.

21. **Java. Справочник**

<http://padabum.com/d.php?id=16635>

Этот бестселлер представляет собой краткий справочник, предназначенный для каждого Java-программиста. В нем содержатся ускоренный вводный курс в язык Java и описание ключевых API, благодаря чему опытные программисты смогут сразу же перейти к написанию Java-кода. Четвертое издание книги "Java. Справочник" посвящено Java 1.4 и включает: краткое описание синтаксиса Java, которое может служить как оперативным руководством, так и справочником по языку. Изложение объектно-ориентированных возможностей Java, для изучения которых не требуются навыки ООП. Обзор основных прикладных программных интерфейсов Java, в котором объясняется, как выполнять такие стандартные задачи, как работа со строками, ввод/вывод, обработка XML, SSL и поддержка потоков с помощью классов и интерфейсов, составляющих платформу Java 2.

22. **PHP как на ладони**

<http://www.php-spravka.ru/>

Online справочник-учебник по языку программирования PHP.

23. **Rtfm.4hack.com**

<http://www.rtfm.4hack.com/books.php?id1=8>

Справочное руководство по C++ и справочник по C/C++. Список функций.

24. **SpravkaWeb.ru**

<http://www.spravkaweb.ru/main/>

Информационный ресурс, посвященный программированию для Интернет. Большая база справочной информации позволит освоиться с языками программирования. Содержит справочники HTML, JavaScript, VBScript, CSS, Flash, Perl, PHP, MySQL, SSI, VRML.

25. **Upgrade компьютера своими силами**

<http://mirknig.com/2011/02/09/enciklopediya-upgrade-kompyutera-svoimi-silami.html>

В энциклопедии Вы узнаете, как самостоятельно произвести замену материнской платы, процессора, памяти, установить видеокарту и дополнительные PCI устройства. Энциклопедия расскажет о том, как без замены оборудования увеличить скорость работы компьютера, Вы получите рекомендации по разгону самых распространенных процессоров и узнаете все о системе охлаждения.

26. **Англо-русский и русско-английский словарь ПК**

<http://vipbook.info/nauka-i-ucheba/jaziki/1700-anglo-russkij-i-russko->

[anglijskijj.html](#)

Словарь включает около 14 тысяч слов и словосочетаний на английском языке и около 12 тысяч на русском языке, отражающих основные понятия компьютерной лексики. Словарь дает возможность не только без труда пользоваться компьютером, но и расширяет запас терминов по информатике и вычислительной технике.

27. **Англо-русский словарь по вычислительной технике, информационным технологиям и связи**

<http://www.morepc.ru/dict/>

Живой англо-русский словарь по вычислительной технике, информационным технологиям и связи под общ ред. В. А. Дмитриева

28. **Большой справочник по компьютерным вирусам**

http://bookz.ru/authors/burger-ral_f/vir-burg.html

Справочник Ральфа Бургера.

29. **Краткий справочник по языку программирования TurboPascal v. 7.0**

http://umnik.rikt.ru/informat/Library/pas_help.htm

Настоящий сборник справочных материалов по языку программирования Паскаль (версия 7.0.) предназначен для получения краткой справочной информации по вопросам состава и синтаксиса базовых конструкций языка - операторов, описаний, процедур, функций и т.д. Назначение сборника состоит в том, чтобы упростить и ускорить процесс получения справки о назначении и правилах написания той или иной конструкции. Данные об основных конструкциях собраны в виде таблиц или коротких тематических разделов, имеют иерархический порядок нумерации и оглавление. Сборник содержит только самые основные конструкции, но они вполне достаточны для решения большинства реальных учебных задач - от чисто вычислительных алгоритмов до серьезных задач в области графики и анимации, работы с файлами и указателями.

30. **Новейшая энциклопедия интернет + каталог популярных программ XP**

<http://mirknig.com/2008/08/11/novejshaja-jenciklopedija-internet.html>

Новое издание популярной энциклопедии Интернета включает в себя самую актуальную информацию, необходимую каждому пользователю персонального компьютера. Подробное изложение материала в сочетании с живым и увлекательным стилем делают книгу незаменимой как для начинающих исследователей просторов Интернет, так и для опытных пользователей. В книге подробно описано более 50 прикладных программ. Кроме того, книга знакомит с основами поиска информации в Интернет, правилами безопасности и сетевого этикета. Вы узнаете, как делать покупки в Интернет, искать коллег по увлечению, обновлять программы на вашем компьютере, искать музыку и видео. Энциклопедия поможет вам создать собственную страничку в Сети.

31. **Новейшая энциклопедия компьютера**

<http://www.mirknig.com/2011/08/24/noveyshaya-enciklopediya-kompyutera.html>

Новое издание популярной компьютерной энциклопедии (2011 г.) включает самую актуальную информацию, необходимую каждому владельцу компьютера. Подробность изложения материала в сочетании с живым и увлекательным авторским стилем делают книгу незаменимой как для начинающих, так и для опытных пользователей. Как правильно выбрать компьютер и какие программы использовать? Как легко установить и освоить Windows 7? Как работать в Linux? Как справиться с ошибками и сделать систему стабильной. Как быстро находить нужную информацию в Интернете и пользоваться файлообменными системами? Книга даст ответ практически на любой вопрос. Выдержав более десяти переизданий, «Новейшая энциклопедия компьютера», по-прежнему является самым популярным в России самоучителем компьютерной грамотности.

32. Основы Delphi

<http://delphibasics.ru/>

Это он-лайн справочник. Сайт содержит базовые знания по Delphi: описание процедур, функций, ключевых слов, типов и др. Каждая из команд подробно описана. Имеет исходный код, пример работы исходного кода, также есть похожие команды. Все материалы структурированы, сайт имеет удобную навигацию.

33. Полный справочник по C#

<http://forcoder.ru/c-sharp/polnyj-spravochnik-po-c-459>

В этом полном справочнике по C# - языку программирования, разработанному специально для среды .NET, - описаны все основные аспекты языка: типы данных, операторы, управляющие инструкции, классы, интерфейсы, делегаты, индексы, события, указатели и директивы препроцессора. Подробно описаны возможности основных библиотек классов C#. Автор справочника - общепризнанный авторитет в области программирования на языках C и C++, Java и C# - включил в книгу полезные советы и сотни примеров с комментариями, которые удовлетворят как начинающих программистов, так и опытных специалистов. Этот справочник обязан иметь под рукой каждый, кто программирует на C#.

34. Полный справочник по C

http://lord-n.narod.ru/download/books/walla/programming/Spr_po_C/main.htm

Основы языка C, стандарт C99, стандартная библиотека, алгоритмы и приложения, разработка программ с помощью C, интерпретатор языка C.

35. Полный справочник по Java

<http://www.mirknig.com/2008/06/12/polnyjj-spravochnik-po-java.-7-e-izdanie.html>

Книга известного гуру в области программирования посвящена новой версии одного из наиболее популярных и совершенных языков - Java. Построенная в виде учебного и справочного пособия, она является пре-

восходным источником исчерпывающей информации по последней версии платформы Java, Java SE 6, и позволяет практически с нуля научиться разрабатывать приложения и апплеты производственного качества.

36. **Словарь по информационным технологиям**

<http://www.finam.ru/dictionary/wordlist000C000012/default.asp>

Термины по информационным технологиям.

37. **Справочник по C++**

<http://www.pm051.narod.ru/pczone/tcpp.html>

Подробное справочное руководство программиста по языку Turbo C++.

38. **Толковый словарь по вычислительной технике**

http://www.bookarchive.ru/computer/zhelezo/modernizacija_i_remont/30122-tolkovyjj-slovar-po-vychislitelnoj-tekhnike.html

Словарь составлен авторитетными экспертами различных областей компьютерной науки, индустрии и бизнеса. Издание адресовано тем, кто интересуется компьютерами и всем что с ними связано. Словарь содержит английские термины, их русские эквиваленты и их толкования, иллюстрации, общепринятые сокращения и даже примеры традиционного американского произношения. Словарь содержит около 5 тыс. терминов с толкованиями и иллюстрациями по аппаратному и программному обеспечению, базам данных, истории отрасли, обработки информации, прикладным программам, программированию, связи, сетям, электронике.

eLIBRARY.RU



HELLOWORLD



BOOKLESSON.RU
электронная библиотека

Электронные библиотеки

39. **BOOK.ru**

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

Это популярная электронно-библиотечная система современной учебной и научной литературы, которая соответствует федеральным государственным образовательным стандартам и отвечает требованиям современного читателя. Имеются книги по информатике и вычислительной технике.

40. **BookArchive.ru**
<http://www.bookarchive.ru/category/computer/>
Электронная библиотека содержит архивы, учебники, журналы, книги по вычислительной технике.
41. **BookFinder**
<http://bookfi.org/g/%D0%B2%D1%8B%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F+%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0>
Большая библиотека рунета. Возможен поиск книг и журналов по вычислительной технике.
42. **Booklesson.ru**
<http://booklesson.ru/booksmagazines/programming/>
Электронная библиотека, содержащая книги и журналы по компьютерам и программированию.
43. **BurnLib.com**
<http://www.burnlib.com/x/computers/>
В электронной библиотеке имеется раздел «Компьютеры и сеть».
44. **Computers.plib.ru**
<http://computers.plib.ru/>
Информатика и вычислительная техника. Программирование, математические программы, операционные системы, защита информации.
45. **HelloWorld**
<http://www.helloworld.ru/>
На сайте находятся материалы по программированию и компьютерным технологиям на русском языке. Все материалы разбиты на группы: книги, статьи, исходники, faq; языки программирования; Web-дизайн; операционные системы; Интернет-технологии; программирование игр; алгоритмы (численные методы, обработка данных); системное программирование (драйверы).
46. **InfoCity**
<http://www.infocity.kiev.ua/>
Книги и статьи по программированию, интернет-технологиям, операционным системам, языкам программирования, базам данных и т.д.
47. **Lib.ru**
<http://lib.ru/CTOTOR/>
Библиотека Максима Мошкова. Крупнейшая бесплатная электронная библиотека российского Интернета, где имеются учебники по программированию, книги по UNIX и др.

48. **Library.ru**
<http://www.library.ru/2/catalogs/periodical/?sec=11>
Аннотированный Интернет-каталог сайтов периодических изданий (журналов, газет, альманахов и т. п.), как тех, что издаются в печатном виде, так и существующих только в электронном виде. Каталог ориентирован на расширение возможностей пользователей и сотрудников библиотек и содержит прежде всего адреса сайтов периодических изданий, имеющих полнотекстовые архивы. Такие сайты выделены значком «Полнотекстовый архив». Многие сайты имеют архивы, включающие только содержание периодического издания или аннотации/рефераты опубликованных статей, что также может иметь большую ценность. Возможен поиск интересующего пользователя периодического издания по его названию или по алфавитному каталогу.
49. **Litagents.ru**
<http://litagents.ru/library/category.php?id=7>
Большая электронная библиотека, в которой есть книги по компьютерной электронике, микроконтроллерам и др.
50. **Programmer's Klondike**
<http://www.proklondike.com/>
В электронной библиотеке множество книг и статей компьютерной тематики.
51. **VIPBOOK.INFO**
<http://vipbook.info/>
На сайте можно скачать бесплатно и без регистрации учебную и техническую литературу, в том числе компьютерную.
52. **Wisesoft**
http://www.wisesoft.ru/mobcomp_pdf.shtml
Каталог офф-лайн журналов. В каталоге 89 наименований журналов. Из архива можно загрузить 5223 электронных выпуска офф-лайн изданий. Представлены компьютерные журналы как современные, так и уже не издающиеся.
53. **Zapostim.ru**
<http://zapostim.ru/computerzines>
Это самый полный бесплатный каталог журналов со ссылками для свободного скачивания. На сайте собрано огромное количество журналов на любые темы, в том числе компьютерные журналы.
54. **Библиотека веб мастера**
<http://www.webprojekt.ru/>
Все для создания сайта.
55. **Библиотека компьютерной литературы**
<http://it.eup.ru/>
Библиотека книг компьютерной тематики (монографии, диссертации, кни-

ги, статьи, новости и аналитика, конспекты лекций, рефераты, учебники).

56. **Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Библиотека**
http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.2.75.2
Электронная библиотека учебно-методической литературы для общего и профессионального образования. В разделе «Автоматика и телемеханика. Вычислительная техника» представлено 797 источников, к полным текстам которых открыт свободный доступ.
57. **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 рубрике «[Автоматика. Вычислительная техника](#)» представлены 1028 журналов различных издательств.
58. **Электронная библиотека TWIRPX**
<http://www.twirpx.com/files/informatics/>
Библиотека создается студентами, аспирантами и преподавателями разных вузов России и ближнего зарубежья, содержит большую коллекцию учебных и методических изданий по всем учебным дисциплинам. Особую ценность представляют материалы, подготовленные региональными вузами. Имеется раздел «Информатика и вычислительная техника».
59. **Электронная библиотека диссертаций**
<http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/>
В электронной библиотеке содержатся подлинники диссертаций, защищенных в стране с 1944 года по всем специальностям, кроме медицины и фармации. Точки доступа к электронной библиотеке диссертаций: виртуальный читальный зал (ул.Сев.Венец, 32, гл. библиотечный корпус, 2-й этаж, общий читальный зал); читальный зал электронных ресурсов (ул.Сев. Венец, 32, 3-й учебный корпус, ауд. 101-8); машиностроительный факультет (ул.Энгельса, 3, 1-й учебный корпус, ауд. 215); библиотека ИАТУ. Регистрация доступа только при наличии читательского билета: читальный зал электронных ресурсов (3-й учебный корпус, ауд. 101); общий читальный зал (гл. учебный корпус, библиотека, 2-й этаж); по электронной почте.
60. **Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ**
<http://venec.ulstu.ru/lib/faculty.php?f=1>
В электронной библиотеке содержатся научные издания, монографии, сборники, учебные пособия по разным отраслям знаний, в том числе и по вычислительной технике.

61. **Электронная библиотека системного администратора**

<http://it-ebooks.ru/>

Представлена литература по информационным технологиям, охватывающая практически все сферы деятельности современного системного администратора или сетевого инженера.



Организации, издающие литературу по вычислительной технике

62. **ВНУ-Санкт-Петербург**

<http://www.bhv.ru/about/>

Издательство «ВНУ-Санкт-Петербург», основанное в 1993 году, предлагает широкий спектр компьютерной литературы российских и зарубежных авторов. Большинство книг издательства объединены в серии, ориентированные на различные по уровню подготовки группы пользователей.

63. **Бином. Лаборатория знаний**

<http://lbz.ru/about/>

Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний» создано в 1990 году. Это активно развивающееся научное издательство, которое специализируется в издании научных книг, вузовских и школьных учебников, методической и научно-популярной литературы естественнонаучного и информационно-математического направлений, среди которых математика, информатика и информатизация образования, физика, химия, биология, нанотехнологии, медицина, компьютерные и инженерные науки, экономика и менеджмент.

64. **Бук Чембэр Интернэшнл**

<http://www.bookchamber.ru/default.html>

Российская книжная палата (РКП) - национальное библиографирующее агентство. Осуществляет библиографический и статистический учет выпускаемых на территории Российской Федерации изданий, архивное хранение изданий, проведение международной стандартной нумерации произведений печати и научные исследования в области книжного дела. В разделе [Электронные летописи](#) тексты государственных библиографических указателей (летописей), в том числе и [Книжная летопись](#), которая информирует о книгах и брошюрах всех видов и типов: официально-документальных, научных, научно-популярных, массово-политических, профессионально-производственных, учебных, справочных, информационных, религиозных, литературно-художественных, изданиях.

65. **Венец**
<http://venec.ulstu.ru/>
Издательство «Венец» ГОУ ВПО УлГТУ организовано в 1996 г. на базе редакционно-издательского отдела и множительной лаборатории. Деятельность издательства направлена на обеспечение учебно-научного процесса качественной литературой, отвечающей современным требованиям. Ежегодно выпускается 120 учебных пособий, 150 учебно-методических указаний, 130 наименований (монографии, сборники научных трудов, тезисы конференций, авторефераты) научных изданий общим объемом более 2500 печ. л. С 1998 г. ежеквартально выходит журнал «[Вестник УлГТУ](#)».
66. **Вильямс**
<http://www.williamspublishing.com/>
Издательский дом «Вильямс» основан в 1998 г. Направления деятельности: выпуск компьютерной и экономической литературы для профессионалов, издание на русском языке одной из лучших в мире серии компьютерных книг американского издательства Macmillan Computer Publishing (MCP) «Специальное издание. Использование ...», выпуск 3-х популярных серий компьютерных книг издательства MCP: «Освой самостоятельно ... 10 минут на урок, ... за 24 часа, ... за 21 день»; выпуск всемирно известных книг по основам компьютерных наук от американского издательства Addison-Wesley Publishing Company: К. Дейт, «Введение в системы баз данных», 6-е издание и Д. Кнут, «Искусство программирования», в 3-х томах.
67. **Диалектика**
http://www.dialektika.com/new/index.php?option=com_virtuemart&Itemid=2&vmcchk=1&Itemid=2
Ведущее компьютерное издательство выпускает книги отечественных и зарубежных авторов по актуальным вопросам компьютерных технологий, экономики и бизнеса для читателей разных категорий
68. **Издательство Сибирского отделения Российской академии наук**
<http://www.sibran.ru/psb/books/searchpsb.phtml?rus+ИТ+list>
Научные издания по информатике и информационным технологиям.
69. **ИНТУИТ.ру**
http://www.intuit.ru/shop/search.xhtml?sea_manufacturer=34941
Интернет-университет информационных технологий издает книги по вычислительной технике. Серии: Архитектор информационных систем; Информационные технологии от первого лица; Лицей информационных технологий; Основы информатики и математики; Основы информационных технологий; Основы информационных технологий. Специальные курсы.

70. **Диалог-МИФИ**
http://dialog-mifi.ru/mifi/?page_id=11
Издательство «Диалог-МИФИ» основано в 1991 году и специализируется на книгах по компьютерной тематике.
71. **КноРус**
<http://www.knorus.ru/>
Созданная в 1993 г. компания «КноРус» занимает лидирующие позиции в области издания и распространения деловой и учебной литературы (в том числе по информатике и вычислительной технике).
72. **Новые технологии**
<http://novtex.ru/>
Издает книги различной направленности, том числе по компьютерной тематике, выпускает ежемесячные теоретические и прикладные научно-технические журналы, обеспечивающие научной, производственной, обзорно-аналитической и образовательной информацией руководящих работников и специалистов промышленных предприятий, научных академических и отраслевых организаций, а также учебных заведений в области приоритетных направлений развития науки и технологий. Журналы издательства входят в Перечень периодических изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертаций на соискание степеней кандидата и доктора наук, а также систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).
73. **Открытые системы**
<http://www.osp.ru/about/info/>
Созданное в 1993 году для комплексной информационной поддержки профессионалов, отвечающих за построение масштабных компьютерных систем, своей основной целью видит предоставление полной и качественной информации для различных категорий своих читателей. Это крупнейшее издательство в России, производящее высокопрофессиональные бизнес-издания для специалистов и руководителей из таких отраслей, как информационные технологии, компьютерные системы и др.
74. **Питер**
<http://www.piter.com/>
В настоящее время «Питер» - это крупнейшее издательство в России, лидер на рынке профессиональной литературы. Экономика и финансы, менеджмент и маркетинг, история, психология, медицина, компьютерные и мультимедийные технологии - ИД «Питер» охватывает все информационные потоки, определяющие развитие экономики и общества.
75. **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, цифро-

вая обработка изображений, экспертные системы, вычислительная техника, микроэлектроника, квантовая электроника, измерительная техника и др.

76. **Форум**

<http://forum-books.ru/catalog/informatika-i-informatsionnye-tehnologii/>

Издательство организовано в 2001 году и за 11 лет работы выпустило более 530 наименований учебников и учебных пособий общим тиражом около трех миллионов экземпляров, в том числе по информатике и информационным технологиям.



Вычислительная техника. Полезные ссылки

77. **FreeSOFT.ru**

<http://freesoft.ru/>

Аннотированный каталог-рейтинг программного обеспечения. Поиск по разделам каталога. Возможность скачать программы или заказать по e-mail. Просмотр скриншотов.

78. **Freeware.ru**

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

Аннотированный каталог бесплатного и условно-бесплатного программного обеспечения для операционной системы Windows. Система поиска программ.

79. **IZONE.RU**

<http://www.izone.ru/index.htm>

Каталог программ. Можно бесплатно скачать и обсудить программы - более 10 тыс. наименований, в т.ч. и бесплатные программы; много программ на русском языке. Можно решить компьютерные проблемы или помочь другим.

80. **Program-ka.com**

<http://www.program-ka.com/>

Данный ресурс, предоставляет возможность, скачать бесплатные программы для компьютера (ПК), без регистрации и отправки СМС. Весь

имеющийся здесь софт на русском языке для Windows 7, Windows XP, Windows Wista и других операционных систем.

81. **Programblock.com**
<http://www.programblock.com/>
Возможность скачать новые бесплатные программы, софт и утилиты 2012 г. для компьютера.
82. **Programki.net**
<http://programki.net/>
Архив программ с описаниями.
83. **Searchengines.ru**
http://www.searchengines.ru/seoblog/cat_search_engines.html
Новости поисковых систем
84. **SHARASOFT.com**
<http://sharasoft.com/>
Бесплатные полезные программы
85. **SoftPortal**
<http://www.softportal.com/>
Файловый архив бесплатных и условно-бесплатных программ. Обзоры программного обеспечения. Также имеются полные тексты статей по аппаратному и программному обеспечению.
86. **Бесплатные программы для компьютера**
<http://www.myfreesoft.ru/>
На сайте можно найти и скачать легальные бесплатные программы для компьютера и полезные интернет-сервисы (онлайн-программы), которыми можно легко заменить дорогостоящие платные аналоги.
87. **Бесплатные программы на русском языке**
<http://rusprogram.3dn.ru/>
Самый полный каталог бесплатных программ для компьютера на русском языке. В каталоге выкладываются бесплатные программы со ссылками на официальные сайты разработчиков ПО, которые можно скачать бесплатно и без регистрации. По состоянию на 01.10.2012 каталог содержит 2279 файлов в рубрике - бесплатные программы на русском языке, альтернатива платному софту.
88. **Бесплатные Программы Ру**
<http://www.besplatnyeprogrammy.ru/>
Каталог новых версий бесплатных программ (софт) для Windows на русском языке. Программы для компьютера можно скачать бесплатно без регистрации и смс, вирусов и сбоев.
89. **Бесплатный софт**
<http://www.ffasoft.ru/>

Описания новых версий бесплатных программ и скриптов.

90. **Библиотека бесплатных программ**

<http://biblprog.org.ua/ru/>

Бесплатные и условно-бесплатные программы для скачивания: файерволы, кодеки, архиваторы, игры, антивирусы и др.

91. **Лучший Бесплатный Софт на soft-best**

<http://soft-best.at.ua/load/>

На сайте можно скачать программу по ссылкам в подробном описании.

92. **Мир Интернета**

<http://mirinterneta.3dn.ru/index/0-2>

Сайт знакомит со многими возможностями всемирной паутины.

93. **Нормативные документы: ГОСТы, СНИПы, СанПиНы.**

<http://gostedu.ru/001/035/>

Общероссийский классификатор стандартов. «Информационные технологии. Машины конторские» содержит 720 документов.

94. **Областной фонд алгоритмов и программ**

<http://ofap.ulstu.ru/>

Содержит тексты лекций, учебные пособия, методические указания, информационно-методический материал, подготовленный на кафедре «Вычислительная техника» Ульяновского государственного университета.

95. **Полезные ссылки начинающим пользователям компьютера**

<http://my.mail.ru/community/compi/3F4886A7883F2AF4.html>

Самоучители, полезные советы начинающим пользователям, книги видеоуроки и др.

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

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

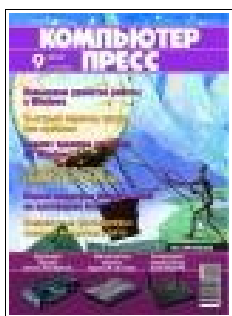
Микропроцессоры, полупроводниковые приборы, печатные платы, оптоэлектроника, техника телекоммуникаций и др. Подборка полнотекстовых статей.

97. **Федеральный институт промышленной собственности**

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 языках, 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.

98. **Электроника для всех**
<http://easyelectronics.ru/>
Много видеороликов обучающих материалов по программированию AVR.
99. **Электронно-библиотечная система «Эльбрус» УлГТУ**
http://lib.ulstu.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=936&Itemid=78
Электронные издания/ресурсы, рекомендованные кафедрами УлГТУ, в том числе кафедрой «Вычислительная техника».



Периодические издания по вычислительной технике

100. **С't. Журнал о компьютерной технике**
<http://www.zhurnalov.net/category-450-1-ct.html>
Профессиональный журнал о компьютерах, для профессионалов и продвинутых пользователей. В каждом номере: последние новости IT-рынка, результаты тестирования оборудования и программ, помощь в решении возникающих проблем. «С't» охватывает широкий круг тем - от создания программ для Linux до тестов HD-телевизоров. Архив за 2008 г.
101. **CHIP NEWS**
<http://chipnews.com.ua/>
Ежемесячный научно-технический журнал, издающийся с 1996 г. В журнале публикуются статьи и обзоры по разработке и применению электронной техники, описания продукции мировых производителей. А так же дается анализ рынка электронных компонентов и информация о деятельности российских и зарубежных дистрибуторов электронных компонентов. Кроме того, рассматриваются научные и практические аспекты инженерно-технической деятельности. Архив статей с аннотациями с 2001 г. по 2012 г.
102. **Chip**
<http://www.ichip.ru/zhurnal-chip>

Один из старейших компьютерных журналов о компьютерной технике, коммуникациях и связи, ориентированный на рядовых пользователей и IT-профессионалов. Обзоры программ, тесты аппаратного и программного компьютерного обеспечения, советы. На сайте представлен архив номеров журнала с 2009 г. по 2012 г.

103. **ComputerBild**

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

Известный немецкий журнал о компьютерах и электронике. Русское издание «ComputerBild» ориентировано на людей, которых интересует технический прогресс в области компьютерной, аудио-, видео- и фототехнике, а также развитие интернет сетей. В распоряжении издания есть три собственные лаборатории: одна из них специализируется на оценке комплектующих, во второй тестируются программы, третья занимается мобильными устройствами. Кроме того, редакция сотрудничает с 15-ю тестовыми лабораториями, так что отчетам технических специалистов можно доверять на все 100 процентов. На страницах «ComputerBild» вы также найдете подробные инструкции по работе с программными продуктами и периферией. Архив номеров с 2008 по 2012 г.

104. **Computerworld Россия**

<http://www.osp.ru/cw/>

Ведущий международный еженедельник, посвященный информационным технологиям.

105. **ComputerWorld Россия**

<http://www.osp.ru/cw/archive/>

Ведущий международный еженедельник, посвященный информационным технологиям. В журнале представлен обзор важнейших событий ИТ-индустрии в России и в мире, материалы о новых технологиях. Целевая аудитория: руководители, ведущие менеджеры ИТ-бизнеса, руководители и ИТ-менеджеры информационных служб предприятий различных отраслей. Год основания: 1995 г.

106. **F1CD**

<http://www.f1cd.ru/>

Это периодическое издание рассказывает о компьютерных и мобильных технологиях, софте и всем том, что, так или иначе, связано с высокими технологиями (Hi-Tech). В каждом номере редакция выделяет самое интересное и важное из произошедшего за уходящий месяц. Важная часть издания – раздел «Программы», в котором публикуются качественные, преимущественно бесплатные, приложения для ПК, сотовых телефонов и смартфонов.

107. **InZone**

<http://www.andrakov.narod.ru/Izone/InZone0.htm>

Регулярный офф-лайн журнал. Самые интересные и полезные статьи Рунета в RAR-архивах по компьютерной тематике. В InZone всегда можно

прочитать последние новости сетевого мира, материалы для строителей сайтов, обзоры нового программного обеспечения, статьи для самообразования и другую интересную компьютерную информацию.

108. **Linux Format**

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

Научно-технический журнал. Первый в России ежемесячный журнал на русском языке, целиком посвященный операционной системе Linux. Редакционная политика - своевременное и полноценное информирование читательской аудитории о современном состоянии индустрии программного обеспечения с открытым кодом, публикация обзоров о технологических новинках и обучающих программах, новости и интервью. Информационное наполнение журнала будет интересным и полезным всем пользователям ПК, как специалистам по программированию и системному администрированию, так и тем, кто только начинает свой путь в быстро изменяющемся мире Open Source. В архиве полные тексты статей 2005-2009 гг., 2010 г. и 2011 г. - содержание.

109. **PC Magazine/RE «Персональный компьютер сегодня»**

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

Издание, посвященное компьютерным технологиям и предназначенное для продвинутых и профессиональных пользователей, которые работают на предприятиях среднего и малого бизнеса. Основные рубрики: «На первый взгляд» (новые программные и аппаратные средства, их описания и технические характеристики), «Аппаратные Средства» (результаты тестов и сравнительные характеристики), «Тенденции» (статьи о будущем компьютерной индустрии), «IT в кармане» (программное обеспечение для мобильных устройств и миникомпьютеры), «Модели сезона» (обзор наиболее интересных моделей, которые появляются на российском рынке), «Информационная безопасность» (как сохранить важные данные и способы решения проблем, возникающих с компьютерами) и многое другое. Архив с 1995 г. по 2005 г.

110. **Upgrade Special**

<http://www.upspecial.ru/category/archive>

Журнал, посвященный компьютерной технике и решению сложных проблем, с которыми периодически сталкиваются даже продвинутые юзеры. На страницах издания - информации о новинках компьютерной и иной цифровой техники, тесты различных устройств, материалы о компьютерах, комплектующих, программах, аксессуарах и многое другое. Большая часть «UPSpecial» посвящена «Теме номера» - обозреватели выбирают одну тему и анализируют ее со всех точек зрения, а затем дают грамотные рекомендации, позволяющие решить возникшую проблему.

111. **Upgrade**

<http://www.upweek.ru>

Еженедельный журнал о компьютерах и компьютерных технологиях,

стал первопроходцем на рынке массовых изданий о высоких технологиях, сегодня журнал - признанный лидер в своем медиасегменте. UPgrade— первое еженедельное издание для широкого круга читателей, которых интересует не только сам по себе апгрейд компьютера, но и все, что так или иначе связано с миром IT.

112. **Windows IT Pro/RE**

<http://www.osp.ru/win2000/archive/>

Профессиональное издание на русском языке, целиком и полностью посвященное вопросам работы с продуктами семейства Windows и технологиям компании Microsoft. Каждый номер журнала начинается со статей, посвященных одной из самых перспективных на данный момент технологий, оказывающих серьезное влияние на ИТ-отрасль и вызывающих интерес сообщества профессионалов Windows. Целевая аудитория: системные администраторы, администраторы баз данных, разработчики, технические руководители, специалисты по безопасности, пользователи, работающие с ОС Windows и офисными продуктами компании Microsoft.

113. **Windows Vista: Официальный журнал**

<http://www.windowstvistamagazine.com.ua/archive/>

Это издание поможет вам досконально разобраться в новой Windows Vista и объяснит ее преимущества перед уже устаревшими операционными системами от Microsoft. Все советы, опубликованные в журнале, написаны простым языком, который понятен даже тем, кто до сих пор общается с компьютером на вы. Авторы ставят перед собой цель - помочь читателю наладить отношения с Windows Vista таким образом, чтобы все полезные новшества, реализованные системе, максимально эффективно работали на вас.

114. **Автоматика и телемеханика**

<http://ait.mtas.ru/about/>

В настоящее время тематика журнала отражает практически всю научную проблематику, так или иначе связанную с управлением, и включает следующие направления: детерминированные системы; стохастические системы; системы массового обслуживания; дискретные системы; адаптивные и робастные системы; развивающиеся системы; управление в биологических системах и медицине; моделирование поведения и интеллекта; автоматы; техническая диагностика; автоматизированные системы управления; вычислительная техника в управлении; технические средства в управлении; системы автоматизации производственных процессов; надежность. Журнал входит в список ВАК (Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук). Свободный доступ к полным текстам предоставляется по прошествии трех лет с момента выхода соответствующего номера журнала. В архиве содержание с аннотациями с 1992 г.

по 2012 г.

115. **Автометрия**

<http://www.sibran.ru/avtw.htm>

В журнале публикуются оригинальные статьи и обзоры по следующим разделам: анализ и синтез сигналов и изображений; системы автоматизации в научных исследованиях и промышленности; вычислительные и информационно-измерительные системы; физико-технические основы микро- и оптоэлектроники; оптические информационные технологии и др. Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, рекомендованных для публикаций Высшей аттестационной комиссией. Содержание с аннотациями статей в журнале с 1991 по 2012 г.

116. **Веб-Аналитик. ИНФО**

<http://www.web-analitik.info/>

Журнал о хостинге, веб-разработках, CMS, SEO и интернет-технологиях.

117. **Вестник УлГТУ**

<http://www.ulstu.ru/main/view/article/4810>

Научный журнал Ульяновского государственного технического университета. Выходит 4 раза в месяц. Имеется раздел «Информационные технологии». В архиве представлено содержание и аннотации статей с 2004 г. по 2012 г.

118. **Домашний компьютер**

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

Ежемесячный компьютерный журнал. В каждом номере «Тестовая лаборатория» представляет тесты новых программ и приложений. А также статьи о сети Internet, компьютерных играх, мультимедиа, новинках программного и аппаратного обеспечения. Журнал рассказывает о возможности применения домашнего компьютера для проведения досуга, образования и воспитания детей, для работы и малого бизнеса.

119. **Домашний ПК**

<http://dpk.itc.ua/magazine/issues/2011>

Ежемесячный компьютерный журнал, издаваемый с 1998 года по 2011 год издательским домом ИД «ITC Publishing Украина». Содержит обзоры и каталоги компьютерной техники, новости интернет-технологий, обзоры ПО, блоги, форумы.

120. **Железо**

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

Популярный компьютерный журнал, наиболее полно отражающий состояние рынка компьютеров, комплектующих и других цифровых устройств. В журнале огромное количество тестов, обзоров, советов и рекомендаций, информация по обслуживанию устройств, апгрейду и модификации, история создания различных комплектующих. Журнал пробуждает в читателях не только потребительский интерес, но и желание исследовать.

довать, разобраться и что-то улучшить в компьютере. Интерес читателей вызывает любая высокотехнологичная новинка. Поэтому в журнале присутствуют рубрики, посвященные «разгону», «овертвику», «моддингу» и ремонту оборудования. Архив журнала с 2004 г.

121. **Журнал для гиков**

<http://supreme2.ru/zhurnal/>

Это ежемесячный бесплатный электронный журнал в PDF-формате для тех людей, кто проявляет интерес к новинкам и событиям современного компьютерного мира: интересные и оригинальные гаджеты, обзоры и новости популярных интернет-сервисов, новинки железа, мобильных телефонов, планшетов, фотокамер и пр., громкие события в мире высоких технологий, тенденции в IT-обществе, а также множество другой не менее интересной информации.

122. **Журнал сетевых решений/LAN**

<http://www.osp.ru/lan/>

Журнал о компьютерных сетях, средствах связи, системах передачи данных, управления сетями и проектами, системах безопасности разного уровня. На сайте представлены все статьи свежего номера, архив номеров с 1998 г.

123. **Защита информации. Инсайд**

<http://www.inside-zi.ru/>

Информационно-методический журнал. Тематическое содержание: безопасность корпоративных информационных систем; противодействие экономическому шпионажу; защита информации на объекте. Каждый номер журнала содержит блок материалов, посвященных одной теме, которая определяется на основе анализа текущей ситуации на рынке безопасности и защиты информации. На сайте выложена электронная версия последнего номера журнала.

124. **Игромания**

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

Крупнейший ежемесячный российский мультиплатформенный журнал о видеоиграх, новости игр, коды, прохождения игр, читы... Издается с 1997 года издательским домом «ТехноМир».

125. **Информационно-управляющие системы**

<http://www.i-us.ru/>

Федеральный научно-практический журнал. Предназначен для руководителей и ведущих специалистов научно-исследовательских и опытно-конструкторских организаций и предприятий отраслей промышленности, выпускающих продукцию и предоставляющих услуги в области телекоммуникаций, защиты и обработки информации, систем управления, встраиваемых информационно-управляющих систем различного назначения. Также журнал может быть полезен научным сотрудникам, докторантам, аспирантам и студентам информационных и вычислительных специ-

альностей вузов. Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по техническим специальностям. Содержание с аннотациями 2002 г. по 2011 г.

126. **Информационное общество**

<http://www.infosoc.iis.ru/about/history.html>

Научно-аналитический журнал «Информационное общество» издается Институтом развития информационного общества совместно с Российской инженерной академией с 1999 года. Журнал освещает вопросы становления информационного общества в России и за рубежом. В 1989 году он начал выходить как «Вестник Российского общества информатики и вычислительной техники», а в 1997 году получил свое сегодняшнее название. В настоящее время это единственное российское издание, последовательно и систематически освещающее государственную политику в сфере информационного общества. Материалы журнала направлены на формирование российского сообщества ученых, экспертов, политиков и практиков, целенаправленно занимающимися вопросами использования ИКТ для социально-экономического развития. Архив полнотекстовых статей с 1989 по 2011 г.

127. **Информационные процессы**

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

Электронный научный журнал, который публикует оригинальные математические статьи теоретического характера и обзоры по следующим основным направлениям: теория и методы обработки информации, передача информации в компьютерных сетях, системы управления базами данных и знаний, информационная безопасность, компьютерная лингвистика, информационные технологии в технических и социально-экономических системах, программирование, анализ и синтез систем управления, математические модели, вычислительные методы, искусственный интеллект, информационное взаимодействие. Содержание журнала с 2001 по 2012 г.

128. **Информационные технологии в Ульяновске**

<http://it.ul-online.ru/>

Ежемесячное специализированное рекламно-информационное издание. Разделы : реклама, ИТ-консалтинг, внедрение информационных систем.

129. **Информационные технологии и вычислительные системы**

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

Журнал выпускается при научно-методическом руководстве Отделения нанотехнологий и информационных технологий Российской академии наук и поддержке Российской ассоциации искусственного интеллекта. Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК для публикации основных научных ре-

зультатов диссертаций на соискание учебной степени доктора и кандидата наук. С 2006 г. по 2010 г. представлены полные тексты статей. Статьи с аннотациями в 2011 г. и 2012 г.

130. **Информационные технологии**

<http://novtex.ru/IT/>

В журнале освещаются современное состояние и тенденции развития основных направлений в области разработки, производства и применения информационных технологий. Публикуются оригинальные и обзорные статьи по проблемам разработки и практического использования информационных технологий, а также справочные материалы и информация о научно-технических и учебных мероприятиях, проводимых в рамках данной проблематики. Архив с 2002 г.

131. **Кибернетика и системный анализ**

<http://www.kibernetika.org/>

Международный научно-теоретический журнал. Журнал публикует оригинальные и обзорные статьи, материалы проблемного и дискуссионного характера, отчеты о конференциях и совещаниях по вопросам кибернетики и системного анализа, библиографические обзоры, рецензии на монографии, информирует читателей о новейших достижениях отечественной и зарубежной кибернетики. Основные тематические разделы: кибернетика; системный анализ; программно-технические комплексы; новые средства кибернетики, информатики, вычислительной техники и системного анализа. Аннотации статей 1997, 2001-2012 г.

132. **КомпьюАрт**

<http://www.compuart.ru/about.aspx>

Первый в России ежемесячный журнал по полиграфии, дизайну и компьютерной графике. Эти темы, которые объединила компьютерная обработка изображений - digital imaging. Все стадии - от набора и допечатной подготовки макета, до печати и финишной обработки - подкреплены цифровыми, компьютерными технологиями. Наш журнал предназначен для тех, кто работает на современном издательско-полиграфическом оборудовании и с современными материалами или хочет узнать об этом как можно больше. Архив с 2000 г.

133. **Компьютерная оптика**

<http://www.computeroptics.smr.ru/>

Журнал ориентирован на широкий круг ученых и специалистов по информатике, прикладной математике, оптике, вычислительной технике и квантовой электронике. Журнал включен в Перечень ВАК. В архиве представлены полнотекстовые статьи на русском языке с N 1(1987 г.) по N 36(2012 г.)

134. **Компьютерные исследования и моделирование**

<http://crm.ics.org.ru/>

В журнале публикуются результаты оригинальных исследований и рабо-

ты обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания. Архив полнотекстовых статей с 2009 г.

135. **КомпьютерПресс**

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

Сегодня на страницах журнала есть все, что можно и необходимо знать о компьютерах и обо всем, что с ними связано. Актуальность журнала не только в том, что он своевременно реагирует на новые веяния и тенденции компьютерной моды, но и в том, что он имеет практическую направленность и является ценным практическим руководством в самых разных ситуациях. Журнал адресован в первую очередь специалистам в области информационных технологий. Основу каждого номера составляет спецвыпуск. Наиболее популярные рубрики журнала - программное обеспечение и средства разработки; аппаратное обеспечение; спутник покупателя; сети и телекоммуникации; третье измерение; Internet и WWW; курс молодого бойца; тестирование (компьютеров и комплектующих, периферии, сетевого оборудования).

136. **Компьютерра**

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

Все новости про компьютеры, железо, новые технологии и др. Архив по дням с 1997 г.

137. **Лучшие компьютерные игры**

<http://cwer.ws/node/259359/>

Ежемесячное печатное издание, посвященное игровой индустрии, основное внимание в котором уделяется подробному разбору недавно вышедших продуктов и детальному исследованию игр - представителей «классики жанра».

138. **Мир компьютерной автоматизации: встраиваемые компьютерные системы (МКА: ВКС)**

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

Научно-технический журнал издается с 1995 года. Его тематика наиболее полно освещает вопросы теории и практики современных встраиваемых систем в таких областях, как: системные архитектуры, аппаратные платформы, в том числе на базе открытых архитектур AdvancedTCA / MicroTCA, CompactPCI / PXI, VME / VPX / VXI, широкого набора стандартов компактных процессорных модулей (SFFB), сетевые архитектуры и промышленные шины (Ethernet, RapidIO, PCI/PCIExpress, различные технологии fieldbus), программное обеспечение, в том числе операционные системы реального времени, языки программирования встроенных систем, технологии виртуализации, технологии OpenSource, интегрированные среды разработки, системная интеграция (в том числе систем автоматизации и автоматизации разных уровней управления предприятием,

АСУТП/SCADA/MES), компонентная база (модули, макрокомпоненты и микросхемы), средства разработки и испытаний, стандарты и технологии, включая открытые стандарты и COTS-технологии, термины и определения. Ранее выходил как: «Мир компьютерной автоматизации: мир встраиваемых компьютерных технологий (МКА: мир ВКТ)»; «Мир компьютерной автоматизации: МКА»

139. **Мир ПК**

<http://www.osp.ru/pcworld/>

Самый читаемый в России специализированный журнал обо всем многообразии мира персональных компьютеров. На официальном сайте журнала вы найдете архив номеров по годам, анонс свежего номера, все статьи номера (электронная версия).

140. **Мой друг компьютер**

<http://www.zapostim.ru/computerzines/mojj-drug-kompjuter/>

Журнал для обычных пользователей компьютера расскажет, как выбрать компьютерную технику, установить и настроить разные программы, модернизировать компьютер с минимальными финансовыми затратами, защитить от вирусов и не стать жертвой хакеров.

141. **Навигатор игрового мира**

<http://www.zapostim.ru/gameszines/navigator-igrovogo-mira>

Российский журнал о компьютерных играх. Издается с 1997 года.

142. **Нано- и микросистемная техника**

<http://novtex.ru/mt.htm>

С 1999 г. по 2004 г. журнал выходил под названием «Микросистемная техника». С 2005 г. журнал выходит под названием «Нано- и микросистемная техника». Новое название ориентировано на расширение проблематики журнала, чтобы учесть динамику развития микросистемной техники, переход от технологических приемов микроэлектроники к нанотехнологии, использованию наноматериалов, созданию наносистемной техники.

143. **Нейрокомпьютеры: разработка, применение**

<http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr7>

Журнал содержит статьи по вопросам разработки и применения современных нейрокомпьютеров. В журнале представлены разделы: теория нейронных сетей; нейроматематика (нейросетевые алгоритмы решения задач); нейрокомпьютеры; нейрофизиологические модели нейронных сетей; практическое применение нейрокомпьютеров; архив нейрокомпьютеров; СБИС - нейрочипы; нейрокомпьютеры в системах управления динамическими процессами и экспертными системами. В архиве содержание журнала с 2003 г.

144. **Новости искусственного интеллекта**

<http://www.raai.org/journals/>

Начиная с 1991 г., Российская ассоциация искусственного интеллекта (РАИИ), издает собственный журнал (бюллетень) «Новости искусственного интеллекта». В журнале публикуются официальные сообщения РАИИ, планы мероприятий РАИИ, информация о прошедших и будущих конференциях и семинарах, научные обзоры, дискуссии специалистов, материалы по истории ИИ, а также развитию ИИ и смежных научных дисциплин в России и за рубежом. Важное место в структуре журнала занимают также рубрики: «Из неопубликованных книг», «Кадры решают все» (воспоминания о научных школах в области информатики и ИИ, информация о подготовке кадров по ИИ в ведущих вузах), «Практические приложения ИИ», в частности, «Искусственный интеллект и бизнес», объявления и реклама новых информационных и коммуникационных технологий.

145. **Открытые системы. СУБД**

<http://www.osp.ru/os/archive/>

Старейший отечественный журнал о проектировании, создании и эксплуатации информационных систем различных масштабов. Тематика: гетерогенные информационные системы; облака; ИТ-архитектуры; микропроцессоры; операционные системы; хранилища данных; Web-технологии; управление ИТ-сервисами; информационная безопасность; отраслевые решения; программная инженерия; суперкомпьютеры. Журнал рекомендован Высшей Аттестационной Комиссией для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

146. **Проблемы передачи информации**

http://www.mathnet.ru/php/journal.phtml?jrnid=ppi&option_lang=rus

Журнал основан в 1965 году. Публикует оригинальные математические статьи теоретического характера по следующим основным направлениям: теория информации, теория кодирования, методы обработки сигналов, теория автоматов, большие системы, моделирование каналов связи, теория сетей связи, распознавание образов, информация в живых системах, теория языков, защита информации. Архив с 1965 г. по 2012 г.

147. **Программирование**

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7966

Научный журнал. Издается под руководством Отделения математических наук РАН. Журнал публикует научные статьи по вопросам программирования. Тематические разделы: теоретические вопросы программирования; компьютерная алгебра; компьютерная графика; языки и системы программирования; базы данных и знаний; технологии программирования; параллельное программирование; тестирование, верификация и валидация программ.

148. **Программная инженерия**

<http://novtex.ru/pi.html>

В журнале освещаются вопросы разработки и производства программного обеспечения для систем различного назначения, включая языки, платформы, методы, технологии и средства спецификации, разработки, аттестации, модернизации, сопровождения и управления проектированием. Журнал входит в Перечень периодических изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертаций на соискание степени доктора наук, а также в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

149. **Программные продукты и системы**

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

Международный журнал способствует обобщению и распространению опыта разработки и применения ПЭВМ и программных средств, знакомит читателей с работами ученых и специалистов России и зарубежных стран, пытается дать ответы на практические вопросы по использованию вычислительной техники во всех отраслях народного хозяйства, анализирует тенденции и прогнозирует развитие программно-технических средств. На страницах издания публикуются работы ученых и ведущих специалистов по различным направлениям разработки и использования программного обеспечения и аппаратных средств. Практикуется выпуск тематических номеров журнала по проблемам искусственного интеллекта, системам автоматизированного проектирования, системам качества, системам защиты информации от несанкционированного доступа. Журнал внесен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Информация об опубликованных статьях регулярно по установленной форме представляется в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ). Архив выпусков с 1988 г.

150. **Радио**

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

Массовый ежемесячный научно-технический журнал. Основные разделы журнала: аудио, видео, электроника, компьютер. 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).

151. **САПР и графика**

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

На сегодня самое известное и авторитетное ежемесячное периодическое издание в России и странах СНГ, посвященное вопросам автоматизации проектирования, компьютерного анализа, технологической подготовки производства и технического документооборота. На страницах журнала рассказывается о новейших версиях программного и аппаратного обеспечения. Каждый номер посвящен определенной тематике. Таким образом, в 12 номерах представлены практически все направления компьютерной автоматизации инженерной деятельности. Архив выпусков журнала по годам с краткой аннотацией публикаций можно посмотреть на сайте.

152. **Сети/Network World**

<http://www.osp.ru/nets/archive/>

Журнал о технологиях, услугах и решениях для организации всех видов связи и коммуникаций на предприятиях.

153. **Системный администратор**

<http://www.samag.ru>

Журнал для системных администраторов, web-программистов и пользователей. Ежемесячное издание, цель которого - предоставление максимально полной и объективной информации о решениях, продуктах и технологиях современной ИТ-отрасли, популяризация лучших разработок ИТ-специалистов разных стран. Девяносто процентов статей в журнале носят прикладной характер, снабжены примерами, таблицами, графическим материалом. Информация, опубликованная в издании, остается актуальной в течение нескольких лет. Рубрики: программирование; Hardware; администрирование; сети; образование; безопасность; Web и др. На сайте журнала можно посмотреть архив предыдущих номеров по годам, анонс нового номера и др. полезную информацию.

154. **Современные технологии автоматизации: СТА**

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

Журнал для квалифицированных специалистов, работающих в сфере промышленной автоматизации, АСУ ТП и встраиваемых систем. Он предназначен как для разработчиков и системных интеграторов, так и для конечных пользователей систем автоматизации. Основные темы журнала: аппаратные и программные средства для индустриальных, бортовых и встраиваемых систем управления, контроля и сбора данных; измерительные и диагностические комплексы; стандарты; операционные системы реального времени; технологии создания различных прикладных систем автоматизации; опыт применения средств автоматизации в конкретных отраслях промышленности; информация о новых изделиях, системах, проектах; обзоры состояния и перспектив развития рынка аппаратных и программных средств автоматизации; переводные статьи из зарубежных изданий соответствующей тематики.

155. **Страна игр**

<http://cwer.ws/tag/12237/>

Журнал посвящен компьютерным играм и всему, что связано с ними. Он рассказывает о новинках компьютерного мира, публикует красочные обзоры компьютерных игр, описания положительных и отрицательных сторон различных программных продуктов, а также много другой интересной и полезной информации.

156. **Хакер Спец**

<http://www.wisesoft.ru/xakepsv2006.shtml>

Тематический выпуск журнала «Хакер». Издание для тех, кто хочет досконально разобраться в компьютерах и программах. В каждом номере подробно раскрывается одна из тем (взлом, программирование, операционные системы, сетевые технологии). «Хакер Спец» отвечает на вопросы: как создать свой сайт в Интернете и начать заниматься коммерцией, что такое беспроводные технологии и как освоить программы для 3D-дизайна. Кроме того, на страницах журнала публикуются увлекательные рассказы хакеров об их похождениях в сети.

157. **Хакер**

<http://www.xaker.ru/articles/magazine/default.asp>

Ежемесячный компьютерный журнал, посвященный вопросам информационной безопасности, программирования и администрирования компьютерных сетей. Архив содержания журналов с 1999 г.

Указатель сайтов Интернет-ресурсов

Archive.org	http://archive.org
Dictionary.com	http://dictionary.reference.com/
eBdb.py	http://www.ebdb.ru/
Electronic Books Database	http://www.ebdb.ru/
Google Россия	http://www.google.ru/
Poiskknig.ru	http://www.poiskknig.ru/
Rambler	http://www.rambler.ru
Scholar.ru	http://www.scholar.ru
Science Research Portal	http://www.scienceresearch.com/scienceresearch
SciNet	http://www.scinet.cc/
Scopus	http://www.info.sciverse.com/scopus/
TechnologiCS	http://www.mashportal.ru/solutions_manufacturing-3020.aspx

Yandex	http://www.yandex.ru ; www.ya.ru
Академия Google	http://scholar.google.com/
Апорт	http://www.aport.ru/
Аск.com	http://ru.ask.com/
Бинг.com	http://www.bing.com/
Все поисковые системы (поисковики)	http://www.bastau.com/website-promotion/search-engines/index.htm
Поисковики - поисковые системы и каталоги сети Интернет	http://www.puler.ru/internet.htm
Элементы	http://elementy.ru/runet

Указатель электронных библиотек

BOOK.ru	http://www.book.ru/
BookArchive.ru	http://www.bookarchive.ru/category/computer/
BookFinder	http://bookfi.org/g/%D0%B2%D1%8B%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F+%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0
Booklesson.ru	http://booklesson.ru/booksmagazines/programming/
BurnLib.com	http://www.burnlib.com/x/computers/
Computers.plib.ru	http://computers.plib.ru/
Helloworld	http://www.helloworld.ru/
InfoCity	http://www.infocity.kiev.ua/
Lib.ru	http://lib.ru/CTOTOR/
Library.ru	http://www.library.ru/2/catalogs/periodical/?sec=11
Litagents.ru	http://litagents.ru/library/category.php?id=7
Programmer's Klondike	http://www.proklondike.com/
VIPBOOK.INFO	http://vipbook.info/
Wissoft	http://www.wissoft.ru/mobcomp_pdf.shtml
Библиотека веб мастера	http://www.webprojekt.ru/
Библиотека компьютерной литературы	http://it.eup.ru/

Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Библиотека	http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.2.75.2
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/
Электронная библиотека TWIRPX	http://www.twirpx.com/files/informatics/
Электронная библиотека диссертаций	http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/
Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ	http://venec.ulstu.ru/lib/faculty.php?f=1
Электронная библиотека системного администратора	http://it-ebooks.ru/

Указатель издательств

ВНУ-Санкт-Петербург	http://www.bhv.ru/about/
Бином. Лаборатория знаний	http://lbz.ru/about/
Бук Чембэр Интернэшнл	http://www.bookchamber.ru/default.html
Венец	http://venec.ulstu.ru/
Вильямс	http://www.williamspublishing.com/
Диалектика	http://www.dialektika.com/new/index.php?option=com_virtuemart&Itemid=2&vmcchk=1&Itemid=2
Диалог-МИФИ	http://dialog-mifi.ru/mifi/?page_id=11
Издательство Сибирского отделения Российской академии наук	http://www.sibran.ru/psb/books/searchpsb.phtml?rus+ИТ+list
ИНТУИТ.ру	http://www.intuit.ru/shop/search.xhtml?sea_manufacturer=34941
КноРус	http://www.knorus.ru/
Новые технологии	http://novtex.ru/
Открытые системы	http://www.osp.ru/about/info/
Питер	http://www.piter.com/
Радио и связь	http://www.radiosv.ru/
Форум	http://forum-books.ru/catalog/informatika-i-informatsionnye-tehnologii/