



Информационные технологии. Путеводитель по интернет-ресурсам

По состоянию на сентябрь 2024 года

Для того, чтобы работала навигация по содержанию, нужно скачать путеводитель на компьютер

УДК 004(036)

ББК 32.81я26

И 94

**Информационные технологии : путеводитель по интернет-ресурсам
(по состоянию на сентябрь 2024 г.) / Научная библиотека ОмГТУ ; сост.:**

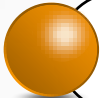
С. П. Захарова, Т. В. Евсеева. – Омск, 2023. – 44 с. – Текст : непосредственный.

Серия путеводителей ориентирует пользователей в сетевых источниках информации по профилю технических кафедр ОмГТУ. Данный интернет-путеводитель представляет отраслевые, научные, образовательные ресурсы по информационным технологиям. В аннотации к каждому ресурсу указываются библиографическое описание, контент, отличительные особенности, доступные сервисы, целевое назначение. Путеводитель создан в помощь преподавателям, аспирантам и студентам, обучающимся по направлениям подготовки кафедр «Информатика и вычислительная техника», «Комплексная защита информации», «Прикладная математика и фундаментальная информатика», «Средства связи и информационная безопасность».

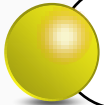
Содержание



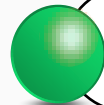
[Предисловие](#)



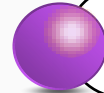
[Сайты, интернет-порталы](#)



[Электронные научные журналы](#)



[Электронные библиотеки](#)



[Институциональные репозитории](#)



[Контактная информация](#)

[Содержание подробнее](#)

Предисловие



Современное информационное пространство содержит множество интересных и полезных ресурсов, способных оказать помощь в профессиональной, учебной, научной деятельности. Огромный поток информации требует значительных затрат времени для поиска и отбора нужного материала. Серия путеводителей по интернет-ресурсам поможет пользователям сориентироваться и найти необходимые источники. Данный выпуск посвящен научным, образовательным ресурсам по информационным технологиям. Путеводитель составлен на основе открытых источников информации. Сведения включены после предварительного уточнения информации на официальных сайтах. Материал сгруппирован по разделам (сайты, интернет-порталы; электронные научные журналы; электронные библиотеки; институциональные репозитории вузов), внутри каждого раздела – по алфавиту названий ресурсов. Данный путеводитель создан в помощь преподавателям, аспирантам и студентам вуза. Он будет полезен в научной деятельности, при написании рефератов, дипломных работ и для приобретения дополнительных знаний.

Замечания и предложения можно отправить по адресу: ibs@omgtu.tech.



Сайты, интернет-порталы	Электронные научные журналы	Электронные библиотеки	Институциональные репозитории
CITForum it-world.ru Хабр	Information security = информационная безопасность CADmaster Автоматизация в промышленности Вестник ВГУ. Серия: Системный анализ и информационные технологии Вестник НГУ. Серия: Информационные технологии Вопросы кибербезопасности Вычислительные методы и программирование Инфокоммуникационные технологии Информационные процессы Информационные ресурсы России Информационные технологии Информация и безопасность Компьютерная оптика Проблемы передачи информации Программирование Системный анализ и прикладная информатика	eLIBRARY.RU НИУ ИТМО КиберЛенинка НЭБ ЭБС «IPRsmart» ЭБС Издательства «Лань» ЭБС «Znanium.com»	Архив электронных ресурсов СФУ НОРА Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ Электронный архив КФУ Электронный архив ЮУрГУ Электронный научный архив УрФУ

Сайты, интернет-порталы



В разделе представлены наиболее значимые отраслевые ресурсы, сайты, интернет-порталы по информационным технологиям. Приведены библиографическое описание, основной контент, навигация и доступные сервисы сайтов, поисковые возможности, целевое назначение, необходимость регистрации. Выделены активные гиперссылки на основные разделы ресурсов и полезные вкладки.



CITForum.ru : сайт. – Москва, 2013 – . – URL:
<http://citforum.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст.
Изображение : электронные.



Ресурс содержит учебники, статьи, дайджесты, обзоры, описания программных продуктов, спецификации, руководства, примеры скриптов, описания операционных систем, глоссарий терминов. Сайт находится в актуальном состоянии. Тематическое наполнение контента – технические материалы по информационным технологиям, материалы аналитического, обзорного или новостного характера, посвященные корпоративным применениям ИТ. Новости мира ИТ. Предназначен для специалистов, студентов вузов.

Разделы

- ☐ [ИТ-консалтинг](#)
- ☐ [Сети](#)
- ☐ [СУБД](#)
- ☐ [Безопасность](#)
- ☐ [Операционные системы](#)
- ☐ [Internet](#)
- ☐ [Engineering](#)
- ☐ [Software](#)
- ☐ [Программирование](#)

Поиск через строку поиска по всему portalу в правом нижнем углу. Ресурс доступен без регистрации. Текст можно сохранять методом копирования.

it-world.ru : сайт. – Москва, 1993– . - URL: <https://www.it-world.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст. Изображение : электронные.



Учредитель портала it-world.ru – ООО «ИТ Медиа» – один из ветеранов российского компьютерного издательского рынка, входящих в медиа-группу FineStreet. С 1993 года издания «ИТ Медиа» освещают информационные технологии во всем их многообразии и богатстве сфер применения, основные события и процессы на рынке информационных технологий и телекоммуникаций. На сайте – авторитетные мнения и анализ тенденций, новости ИТ-индустрии. Аудитория – от авторитетных представителей ИТ-сообщества до рядовых пользователей. На ресурсе размещены журналы IT News, IT-Expert, IT-Manager, полные тексты статей доступны в формате PDF.

Разделы

- ☐ [IT News](#)
- ☐ [IT Manager](#)
- ☐ [IT Expert](#)
- ☐ [Компании сообщают](#)
- ☐ [ИТ Компании](#)

Навигация осуществляется по разделам горизонтального меню. Поиск по меню основных разделов. Текст можно сохранять методом копирования.



[IT News](#)



[IT-Expert](#)



[IT-Manager](#)

Хабр : сайт. – Москва, 2013 – . – URL: <https://habr.com/ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст. Изображение : электронные.

The logo for the website 'habr' is displayed in a white rectangular box. The word 'habr' is written in a bold, lowercase, sans-serif font.

Информационный ресурс, ориентированный на самую широкую аудиторию айтишников – от новичка до профессионала. Посещая этот сайт можно узнать новости в сфере технологий, получить консультацию от специалистов конкретного направления в профильных блогах или опубликовать свою статью, поделиться своим мнением, дать советы другим. Помимо персональных блогов здесь имеются подкасты, проводятся опросы и многое другое, что может оказаться полезным пользователю. Люди пишут сюда интересные материалы на разные темы и комментируют их. Тут можно задавать вопросы и получать ответы, обсуждать актуальные темы, искать работу или фриланс и напрямую общаться с крупными компаниями.

Разделы

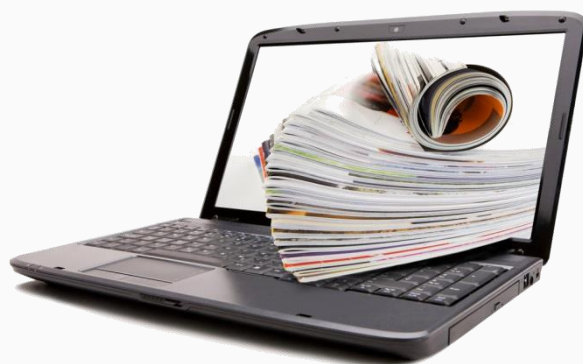
- ☐ [Публикации](#)
- ☐ [Новости](#)
- ☐ [Хабы](#)
- ☐ [Авторы](#)
- ☐ [Компании](#)

Навигация осуществляется по горизонтальному меню. Поиск – через строку поиска по всему portalу в правом верхнем углу. Есть англоязычная версия сайта. Ресурс доступен в социальных сетях. Возможна регистрация. Текст можно сохранять методом копирования

Электронные научные журналы



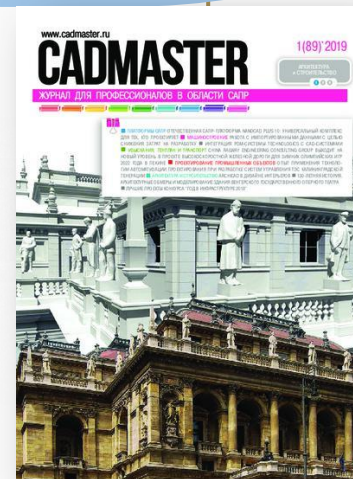
В разделе представлены периодические издания по информационным технологиям, полные тексты которых доступны для чтения в электронном виде. Приведены библиографическое описание издания, тематическое направление, основные рубрики, год основания и количество выпусков в год, навигация и сервисы сайтов, необходимость регистрации. Выделены активные гиперссылки на доступные архивы.



CADmaster : электронный журнал / учредитель ЗАО «ЛИР консалтинг». – Москва, 2000 – . – Ежекв. – URL: <https://www.cadmaster.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

CADmaster – журнал для профессионалов в области САПР, электронный консультант для всех, кто любит инновации: инженеров и конструкторов, архитекторов и дизайнеров, геодезистов и картографов, специалистов по ГИС и многих других. На страницах журнала – все самое интересное о современных программных и аппаратных средствах, технологиях и решениях, об успешном опыте использования технологий и секретах внедрения. Большое внимание уделено отечественным разработкам, учитывающим все российские требования и стандарты. Журнал рассчитан на читателей разного уровня подготовки, включая специалистов по информационным технологиям.

Навигация на сайте журнала осуществляется по выпускам, рубрикам, статьям, авторам, новостям САПР. Свободный доступ ко всем выпускам. На сайте журнала можно скачивать полные тексты выпусков. Возможен доступ через социальные сети.



**[Выпуски
на сайте журнала](https://www.cadmaster.ru)**

Information security = информационная безопасность: электронный журнал / ООО «Гротек» ; редакционная коллегия: А. Хафизов (главный редактор) [и др.]. – Москва, 2008– . – Выходит 6 раз в год. – URL: <http://www.itsec.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Тема журнала – информационная безопасность и все, что с ней связано. По мере развития IT технологий, проблема их безопасного использования становится год от года все актуальнее. Вот почему главной задачей журнала является ориентирование потребителя в море новых решений в этой области. На сайте журнала актуальная новостная лента, в разделе «Библиотека» – архив изданий по информационной безопасности: журнал «Information Security/Информационная безопасность», форум по вопросам информационной безопасности. Есть аккаунты в социальных сетях.

Навигация на сайте журнала осуществляется по горизонтальному меню. Поисковая строка в правом верхнем углу. Свободный доступ ко всем выпускам, полные выпуски журналов в формате PDF доступны для скачивания.



**[Выпуски
на сайте журнала](#)**

**[Текущие и
архивные выпуски
в БД «ИВИС»](#)**

Автоматизация в промышленности / редакционная коллегия: Н. И. Арестова (главный редактор). – Москва, 2003 – . – Ежемесяч. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/179966/udb/12> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Научно-технический журнал, ориентирован на специалистов по промышленной автоматизации. Это промышленные предприятия, заказчики средств и систем автоматизации, проектные и конструкторские организации, учебные заведения, кафедры автоматизации. В журнале подробно представлены сведения, отражающие этапы жизненного цикла конкретных систем: от особенностей разработки до проблем, возникающих при внедрении и эксплуатации; публикуется самая оперативная информация об отечественном и зарубежном рынках систем и приборов. Цель журнала – посредством оперативной, достоверной и независимой информации помочь специалистам ориентироваться в многообразии отечественных и зарубежных фирм, работающих в России, в номенклатуре продукции, новых технических решениях и концепциях, предлагаемых ими. Все материалы, размещаемые в журнале, носят ярко выраженный практический характер. Журнал является рецензируемым, входит в систему РИНЦ, перечень ВАК.

Навигация на сайте по списку ресурсов, архиву номеров. Статьи в формате PDF доступны для просмотра и загрузки с компьютеров ОмГТУ, для дистанционной работы необходимо запросить логин/пароль, написав на почту ibs@omgtu.tech.



Текущие выпуски в
БД «ИВИС»

Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Системный анализ и информационные технологии : электронный журнал / учредитель Воронежский государственный университет ; редакционная коллегия: А. А. Сирота (главный редактор) [и др.]. – Воронеж, 2006 – . – Ежекв. – URL: <https://journals.vsu.ru/sait/index> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

На страницах журнала публикуются результаты оригинальных исследований в области системного анализа и информационных технологий. Учредитель: Воронежский государственный университет. Цель журнала – представление новых достижений в области системного анализа и информационных технологий; обмен результатами исследований между ведущими специалистами; публикация результатов исследований молодых ученых и аспирантов. Журнал свободного доступа. Журнал включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.

Навигация на сайте журнала осуществляется по выпускам. Свободный доступ ко всем выпускам, можно скачивать полные тексты статей в формате PDF на сайте без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



[Выпуски
на сайте журнала](#)

[Полные тексты
в elibrary.ru](#)

Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии : электронный журнал / учредитель Новосибирский государственный университет ; редакционная коллегия: А. В. Аржанников (главный редактор) [и др.]. – Новосибирск, 2003 – . – Ежекв. – URL: <https://journals.nsu.ru/jit/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Научный журнал издается Факультетом информационных технологий Новосибирского государственного университета. На страницах журнала публикуются материалы, посвященные разработке и применению информационных технологий в науке и образовании и развитию информационной среды в научно-образовательной сфере. Журнал адресован научным работникам, профессорско-преподавательскому составу университетов и научных организаций, а также аспирантам и студентам. Журнал свободного доступа, включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.

Навигация на сайте журнала осуществляется по вертикальному меню, по выпускам. Свободный доступ ко всем выпускам, можно скачивать полные тексты статей в формате PDF на сайте без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



[Выпуски
на сайте журнала](#)

[Полные тексты
в elibrary.ru](#)



Вопросы кибербезопасности : электронный журнал / учредитель АО «НПО «Эшелон» ; редакционная коллегия: А. С. Марков (главный редактор) [и др.]. – Москва, 2013– . – Ежекв. – URL: <https://cyberrus.com> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Научный, периодический, информационно-методический журнал с базовой специализацией в области информационной безопасности. На страницах журнала печатаются статьи по информационной безопасности и информационного противоборства, в первую очередь материал по кибербезопасности, безопасности приложений, технической защите информации, аудиту безопасности систем и программного кода, тестированию, анализу защищенности и оценке соответствия по требованиям безопасности информации. Журнал свободного доступа, включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.



Навигация на сайте журнала осуществляется по горизонтальному меню, по архиву. Статьи журнала доступны в полнотекстовом виде, каждой научной публикации присваивается международный идентификатор DOI. Свободный доступ ко всем выпускам, можно скачивать полные тексты статей в формате PDF на сайте без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.

[Выпуски
на сайте журнала](#)

[Полные тексты
в elibrary.ru](#)



Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии : электронный журнал / учредитель Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова ; редакционная коллегия: В. В. Воеводин (главный редактор [и др.]. – Москва, 2003– . – Ежекв. – URL: <https://num-meth.ru/index.php/journal> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

На страницах научного журнала публикуются материалы с описаниями новых результатов, полученных в области разработки методов и алгоритмов решения задач вычислительной математики и ее научно-технических приложений, новых численных алгоритмов и их программных реализаций для ЭВМ различной архитектуры. Есть новостной раздел, который находится в актуальном состоянии. Журнал свободного доступа, включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, входит в RSCI и ядро РИНЦ. Есть англоязычная версия сайта журнала.

Навигация на сайте журнала осуществляется по вертикальному меню. Поиск осуществляется через строку поиска, сложный поиск позволяет выбирать дату публикации и автора. Статьи журнала доступны в полнотекстовом виде, полные тексты статей можно скачивать в формате PDF на сайте без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



[Архивы
на сайте журнала](#)

[Полные тексты
в elibrary.ru](#)

Инфокоммуникационные технологии : электронный журнал / учредитель Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики ; редакционная коллегия: Д. В. Мишин (главный редактор) [и др.]. – Самара, 2003– . – Ежекв. – URL: <http://ikt.psuti.ru/ru/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Учредитель журнала – «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики». Публикует статьи по разделам: теоретические основы технологий передачи и обработки информации и сигналов, технологии телекоммуникаций, технологии компьютерных систем и сетей, новые информационные технологии, технологии радиосвязи, радиовещания и телевидения, технологии цифровой экономики. Журнал включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ. Есть англоязычная версия сайта журнала.

Навигация на сайте журнала осуществляется по горизонтальному меню, архиву номеров, строке поиска. Полные тексты статей в формате PDF можно читать и скачивать на сайте журнала без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



[Выпуски на сайте журнала](#)

[Полные тексты в elibrary.ru](#)



Информационные процессы : электронный журнал / учредитель Институт проблем передачи информации им. А. А. Харкевича РАН ; редакционная коллегия: Н. А. Кузнецов (главный редактор) [и др.]. – Москва, 2001– . – Ежекв. – URL: <http://www.iip.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Электронный научный журнал публикует статьи и заметки, содержащие новые научные результаты в области теоретических и прикладных проблем информационных процессов, по следующим разделам: 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. В журнале также публикуются обзоры, характеризующие современное состояние проблем по перечисленным разделам, сообщения о наиболее интересных научных конференциях, материалы научных дискуссий, рецензии на новые книги. Журнал свободного доступа, включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ. Есть англоязычная версия сайта журнала.

Навигация на сайте журнала осуществляется по разделам, по содержанию журналов. Свободный доступ ко всем выпускам, можно скачивать полные тексты статей в формате PDF на сайте без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ
(INFORMATION PROCESSES)

Электронный научный журнал
ISSN: 1819-5822

[Выпуски](#)
[на сайте журнала](#)

[Полные тексты](#)
[в elibrary.ru](#)



Информационные ресурсы России : электронный журнал / учредитель Российское энергетическое агентство ; редакционная коллегия : А. Горшкова (главный редактор) [и др.]. – Москва, 1991– . – Выходит 6 раз в год. – URL: http://www.rosenergo.gov.ru/information_and_analytical_support/podpiska_na_zhurnal_informatsionnie_resursi_rossii (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Научно-практический журнал издается ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, публикует материалы о результатах научных исследований и разработок по управлению, вычислительной технике и информатике, а также по актуальным вопросам организации и использования информационных ресурсов, их типологии; по информационному праву и информационной безопасности, информационным технологиям в различных областях деятельности. Публикуемые статьи сопровождаются аннотациями на русском и английском языках. Цель журнала — информирование научной общественности, специалистов государственных предприятий и бизнес-сообщества о разработках в области создания и использования информационных ресурсов, предоставление актуальной и практически-ориентированной информации в соответствии с тематической направленностью журнала, обмен опытом и знаниями в этой области. Аудиторией журнала являются научные работники, представители профильных государственных и общественных структур, специалисты всех уровней в области информационных технологий, студенты вузов. Журнал включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.

Навигация на сайте журнала осуществляется по основным разделам, архиву номеров. Полные тексты текущих статей в формате PDF доступны по подписке ОмГТУ с компьютеров университета в НЭБ elibrary.ru после регистрации.



**[Полные тексты
в НЭБ elibrary.ru](http://elibrary.ru)**

Информационные технологии : электронный журнал / учредитель Изд-во Новые технологии ; редакционная коллегия: А. В. Стемповский (главный редактор) [и др.]. – Москва, 1995 – . – Ежемесяч. – URL: http://izdat.ntkompas.ru/editions/detail.php?SECTION_ID=159 (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Журнал публикует оригинальные и обзорные статьи по научно-техническим проблемам развития и практического использования информационных технологий, знакомит читателей с выставками, конференциями, симпозиумами и другими подобными мероприятиями, проводимыми как в России, так и за рубежом. Основные рубрики журнала: банки и базы данных, математическое моделирование, компьютерная графика и геометрическое моделирование, методы и языки программирования, операционные системы и среды, телекоммуникации и вычислительные сети, информационная безопасность, интеллектуальные системы, информационные технологии в образовании, информационные технологии менеджмента, бизнеса и документооборота. Журнал является рецензируемым, входит в систему РИНЦ, Перечень ВАК.



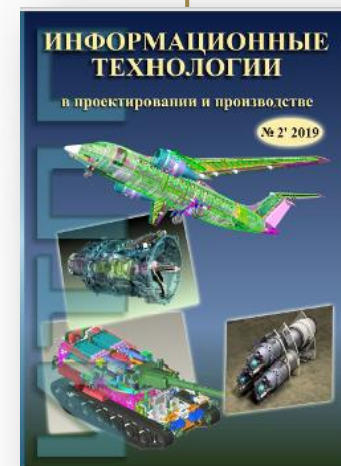
Полные тексты в
elibrary.ru

Навигация на сайте по списку ресурсов, архиву номеров. Статьи в формате PDF доступны для просмотра и загрузки с компьютеров ОмГТУ, для дистанционной работы необходимо запросить логин/пароль, написав на почту ibs@omgtu.tech.

Информационные технологии в проектировании и производстве :
электронный журнал / учредитель НТЦ оборонного комплекса «Компас» ;
редакционная коллегия: И. А. Шеремет (главный редактор) [и др.]. – Москва,
1976 – . – Ежекв. – URL:
http://izdat.ntckompas.ru/editions/detail.php?SECTION_ID=159 (дата
обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

На страницах научно-технического журнала публикуются актуальные материалы по принципам построения сквозных автоматизированных систем "проектирование – производство – маркетинг и сбыт продукции", освещаются проблемы реструктуризации и обновления проектно-производственных сред на основе высоких GALS-технологий в условиях рыночной экономики, а также проблемы интеграции информационных ресурсов России в мировую индустрию, информационной поддержки высокоэффективных технологий и наукоемких производств. Освещает информацию о последних достижениях автоматизации в проектировании и производстве комплексных информационных системах в промышленности, науке, экономике, бизнесе, включая методы и средства математического моделирования, принятия, оценки надежности и качества проектных и управленческих решений. Журнал предназначен для специалистов производственных предприятий, проектных и исследовательских институтов, вузов, специализирующихся в области информационных технологий автоматизированных производств. Журнал включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.

Навигация на сайте журнала по разделам горизонтального меню и по карте сайта. Для поиска информации имеется строка поиска. Полные тексты текущих статей в формате PDF доступны по подписке ОмГТУ с компьютеров университета в НЭБ elibrary.ru после регистрации.



[Полные тексты](#)
[в НЭБ elibrary.ru](#)

Информация и безопасность : электронный журнал / учредитель Воронежский государственный технический университет ; редакционная коллегия : А. Г. Остапенко (главный редактор) [и др.]. – Воронеж, 2003– . – Ежекв. – URL: https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=8748 (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Основные тематические направления журнала: теория информации и безопасности, защита информации от утечки по техническим каналам, охранным техническим средствам. Предназначен для специалистов в области обеспечения безопасности технических, биологических, социальных систем, а также студентов соответствующих специальностей. Журнал свободного доступа, включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ. Есть англоязычная версия сайта журнала.

Навигация на сайте журнала осуществляется по архиву номеров. Полные тексты статей в формате PDF в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



**[Полные тексты
в elibrary.ru](https://www.elibrary.ru)**

Компьютерная оптика : электронный журнал / редакционная коллегия: В. А. Сойфер (главный редактор) [и др.]. – Самара, 1987–. – Выходит 6 раз в год. – URL: <http://www.computeroptics.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Журнал ориентирован на учёных и специалистов, работающих по следующим научным направлениям: дифракционная оптика; информационные оптические технологии; нанофотоника и оптика наноструктур; анализ и понимание изображений, распознавание образов; геоинформационные технологии; цифровая обработка сигналов и изображений, кодирование и защита информации, технологии дистанционного зондирования Земли; анализ гиперспектральных данных; численные методы компьютерной оптики; интеллектуальный анализ видеопотоков. Журнал индексируется и реферируется в наукометрических базах данных SCOPUS, Web of Science, РИНЦ, DOAJ и др. Входит в перечень ВАК.

Навигация на сайте журнала осуществляется по разделам горизонтального меню. Журнал открытого доступа. Полные тексты статей в формате PDF можно скачивать на сайте журнала без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации.



**[Полные тексты
в elibrary.ru](http://elibrary.ru)**

Нейрокомпьютеры: разработка, применение / издательство «Радиотехника» ; редакционная коллегия: В. А. Шахнов (главный редактор) [и др.]. – Москва, 1992– . – Выходит 6 раз в год. – URL: <http://radiotec.ru/ru/journal/Neurocomputers> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

Журнал ориентирован на освещение вопросов разработки и применения перспективных интеллектуальных систем и технологий. В журнале публикуются статьи по разделам: системы, основанные на знаниях; интеллектуальные технологии в управлении динамическими системами; нейрофизиологические модели нейронных сетей; теория нейронных сетей, нейро-нечеткие модели и сети; проектирование интеллектуальных систем и их программная реализация; мультиагентные системы и когнитивные нейросетевые технологии. Журнал является рецензируемым, входит в систему РИНЦ, Перечень ВАК.

Навигация на сайте по списку ресурсов, архиву номеров. Статьи в формате PDF доступны для просмотра и загрузки с компьютеров ОмГТУ, для дистанционной работы необходимо запросить логин/пароль, написав на почту ibs@omgtu.tech.



**[Полные тексты
в elibrary.ru](http://elibrary.ru)**



Проблемы передачи информации : электронный журнал / учредитель Российская академия наук ; редакционная коллегия: Л. А. Бассалыго (главный редактор) [и др.]. – Москва, 1965– . – Ежекв. – URL: http://www.mathnet.ru/php/journal.phtml?jrnid=ppi&option_lang=rus (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

В научном журнале публикуются оригинальные математические статьи теоретического характера и обзоры 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. Включен в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ.

Свободный доступ в НЭБ elibrary.ru. после регистрации.



**[Полные тексты
в elibrary.ru](http://www.mathnet.ru/php/journal.phtml?jrnid=ppi&option_lang=rus)**



Программирование : электронный журнал / учредитель Российская академия наук ; редакционная коллегия: А. И. Аветесян (главный редактор) [и др.]. – Москва, 1975– . – Выходит 6 раз в год. - URL: <https://new.ras.ru/work/publishing/journals/programmirovanie/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

В научном журнале публикуются статьи по всем проблемам, связанным с теоретическим и практическим программированием: операционные системы, технологии программирования, языки программирования и компиляторы, параллельное программирование, верификация и тестирование программ, машинная графика, компьютерная алгебра и т. п. Журнал предназначен для исследователей, практиков и студентов. Журнал рецензируется, включен в список ВАК для опубликования работ соискателей ученых степеней.



Свободный доступ в НЭБ elibrary.ru. после регистрации.

**[Полные тексты в
elibrary.ru](http://elibrary.ru)**

Системный анализ и прикладная информатика : электронный журнал /
учредитель Белорусский национальный технический университет ;
редакционная коллегия: С. В. Харитончик (главный редактор) [и др.] . –
Минск, 2012– . – Выходит 4 раза в год. – URL: <https://sapi.bntu.by/jour>
(дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

В научно-техническом журнале «Системный анализ и прикладная информатика» публикуются статьи по актуальным вопросам теории и практики анализа и синтеза технических и информационных систем. Издатель – Белорусский национальный технический университет. Разделы журнала: системный анализ, управление техническими объектами, обработка информации и принятие решений, информационные технологии, защита информации, информационные технологии в образовании. Индексируется в РИНЦ.

Навигация на сайте журнала по разделам горизонтального меню. Поиск по выпускам, авторам, заглавиям. Свободный доступ к архивным и текущим выпускам. Полные тексты статей журнала доступны на сайте журнала без регистрации, в НЭБ elibrary.ru – после регистрации .



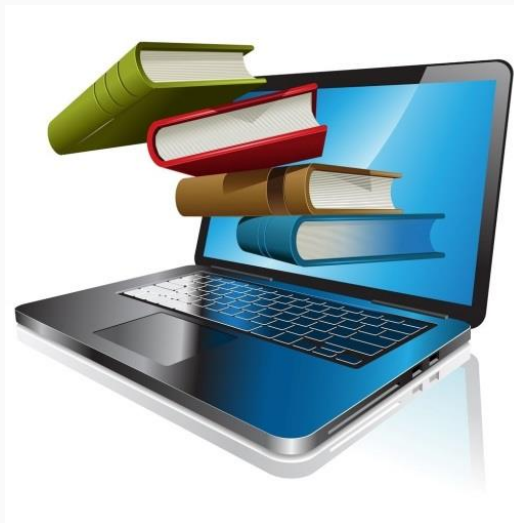
[Выпуски
на сайте журнала](#)

[Полные тексты
в \[elibrary.ru\]\(http://elibrary.ru\)](#)

Электронные библиотеки



В разделе представлены электронные библиотеки, энциклопедии, справочные издания по информационным технологиям. Приведены библиографическое описание, основной контент, навигация и сервисы сайтов, возможности поиска и сохранения информации. Выделены активные гиперссылки на тематические разделы, полезные вкладки.



eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000– . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU

«eLIBRARY.RU» – научная электронная библиотека, содержащая библиографические данные и полные тексты публикаций из российских научных журналов по разным областям знания. Была создана в 1999 году по инициативе РФФИ. Библиотека интегрировала с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ) – национальной информационно-аналитической системой, созданной по заказу Минобрнауки РФ для измерения публикационной активности ученых и организаций. НЭБ представляет интерес для авторов, ученых, студентов высших учебных заведений и всех, кто работает над научными темами, следит за публикациями в научных журналах.

Основные виды поиска:

- ☐ [Поиск](#)
- ☐ [Журналы](#)
- ☐ [Авторы](#)
- ☐ [Рубрикатор](#)
- ☐ [Ключевые слова](#)
- ☐ [Организации](#)

Навигация возможна по рубрикатору, по основным разделам, по вкладкам пользовательского назначения. НЭБ обладает богатыми возможностями поиска и анализа научной информации. Полные тексты формата PDF можно читать, сохранять, отправлять по электронной почте. Для доступа к полным текстам нужна регистрация. Дополнительно регистрация дает возможность пользоваться сервисами личного кабинета: работать с персональными подборками, просматривать историю поисковых запросов, настраивать панель навигатора, вносить изменения в персональную карточку и др.

[Рубрика:](#)
[Информатика](#)

[ОмГТУ в elibrary.ru](https://elibrary.ru)

Издательская деятельность НИУ ИТМО : сайт / Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики . - Санкт-Петербург, 2010– . – URL: <http://books.ifmo.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.



Сайт «Издательская деятельность Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики» содержит каталог и полнотекстовые электронные версии изданий, выпущенных в НИУ ИТМО: учебные пособия, учебно-методические материалы, научные издания – монографии и сборники трудов. Каталог содержит перечень всех изданных материалов по годам. Содержит издания по разным областям знания.

Навигация возможна по основным разделам, по каталогу методических пособий. Для поиска можно использовать поисковую строку (поиск по каталогу). Материал предоставлен в формате PDF. Полные тексты можно сохранять. Ресурс доступен без регистрации.

КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2012– . – URL: <https://cyberleninka.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.



«КиберЛенинка» – научная электронная библиотека, основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, повышение цитируемости российской науки. КиберЛенинка образована в 2012 году, основатели – выпускники МГУ и МИФИ Д. Семякин, М. Сергеев, Е. Кисляк. Библиотека предлагает открытый, бесплатный, полнотекстовый доступ к научным и учебным материалам, статьям из научных журналов в режиме реального времени.

Полнотекстовый поиск осуществляется по названиям статей, авторам, аннотациям, ключевым словам. Возможен поиск по каталогу тем научных статей. Документы в формате PDF можно читать, сохранять без регистрации. Фильтрация результатов поиска возможна по научным базам: ВАК, BOS, Scopus, RSCI и др. Дополнительный сервис «цитировать» формирует библиографическую ссылку на источник. Библиотека представлена в социальных сетях.

Национальная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2004– . –
URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст: электронный.

НЭБ

Национальная Электронная Библиотека

«Национальная электронная библиотека» (НЭБ) — федеральная государственная информационная система, созданная Министерством культуры РФ при участии крупнейших библиотек, музеев, архивов, издателей и других правообладателей. Цель НЭБ – сохранение исторического, научного и культурного достояния Российской Федерации. Оператором НЭБ является Российская государственная библиотека. В НЭБ представлены переведенные в электронную форму книги, включая редкие и ценные издания, рукописи, диссертации, авторефераты, монографии, изоиздания, ноты, картографические издания, патенты, ГОСТы и периодическая литература.

Навигация возможна по коллекциям, разделам. Для поиска предусмотрены простой и расширенный поиск, поиск по автору и/или названию, по коллекциям, по подборкам. Для чтения книг, охраняемых авторским правом, нужна регистрация. Зарегистрированные пользователи получают дополнительные возможности для работы с текстами: выделение цитат, добавление заметок и закладок, добавление произведений в избранное. Издания, не ограниченные авторским правом, можно скачивать. На интерактивной карте НЭБ автоматически отображаются ближайшие к Вам библиотеки с бумажным экземпляром просматриваемого издания, для закрытых изданий показаны ближайшие электронные читальные залы, где Вы сможете в полном объеме ознакомиться с электронной версией произведения.

Открытые коллекции
доступны с любых
компьютеров на
Портале НЭБ
<https://rusneb.ru/> .
Книги, охраняемые
авторским правом,
доступны с
компьютеров
медиацентра (6-250)
после регистрации.

Электронная библиотечная система «IPRsmart» : сайт / ООО «Компания «Ай Пи Ар Медиа». – Саратов, 2010– . – URL: <https://www.iprbookshop.ru/> (дата обращения: 29.07.2024). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.



РЕГИСТРАЦИЯ:

Зайти на сайт библиотеки

<http://lib2.omgtu.ru/>

→ Выбрать раздел

РЕСУРСЫ → ЭБС IPR
SMART

→ Пройти по указанной
ссылке

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

→ Нажать в правом
верхнем углу Личный
кабинет → Пройти
персональную
регистрацию →

Активировать ссылку,
которая придет на
электронную почту,
указанную при
регистрации.

ЭБС «IPRsmart» – база данных электронных изданий учебной, учебно-методической и научной литературы по различным группам специальностей. Широко представлена юридическая, экономическая литература, издания по гуманитарным, техническим, естественным, физико-математическим наукам. Материал сгруппирован по укрупненным группам направлений подготовки. Основные разделы - книги, журналы, аудио, видео. Издания, входящие в подписку и доступные для чтения открываются при нажатии синей кнопки с надписью «Читать». Также, у каждого издания указан рейтинг. ЭБС предназначена для преподавателей и студентов высших учебных заведений.

Навигация возможна по разделам сайта, по категориям. Для поиска информации также можно использовать поисковую строку – поиск по ключевому слову. Чтобы работать с источниками дома, необходимо предварительно зарегистрироваться в университете. Регистрация позволит дополнительно пользоваться сервисами личного кабинета: добавлять в избранное, использовать поиск в тексте, получать выгрузку списка литературы для дисциплин.

Электронная библиотечная система Издательства «Лань» : сайт / Издательство «Лань». – Москва, 2011– . – URL: <https://e.lanbook.com/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.



РЕГИСТРАЦИЯ:

Зайти на сайт библиотеки

<http://lib2.omgtu.ru/> →

Выбрать раздел
РЕСУРСЫ → ЭБС
издательства Лань →
Пройти по указанной
ссылке

<http://e.lanbook.com/> . →

Нажать в правом верхнем
углу РЕГИСТРАЦИЯ →

Заполнить анкету →
Активировать ссылку,
которая придет на
электронную почту,
указанную при
регистрации.

ЭБС Издательства «Лань» – крупнейший политематический ресурс, включающий электронные версии научных и периодических изданий, электронные учебники таких издательств, как «Лань», «Инфра-Инженерия», «Машиностроение», «Лаборатория знаний», «ДМК-Пресс», «МИСИС», «Финансы и статистика», «Флинта». Основные разделы – книги, журналы. Материал в разделах сгруппирован по категориям и подкатегориям. Категории, в которых есть доступные для чтения документы, выделены в меню синим цветом. Доступные книги и журналы в списке имеют синюю пиктограмму. ЭБС предназначена для преподавателей и студентов высших учебных заведений.

Навигация возможна по разделам сайта, по категориям. Для поиска информации можно использовать поисковую строку, расширенный поиск, поиск по каталогу, подбор книг для дисциплин. Полные тексты статей формата PDF в университете доступны без регистрации. Чтобы читать книги дома, нужно зарегистрироваться в университете. Регистрация позволит дополнительно пользоваться сервисами личного кабинета: цитировать, конспектировать, добавлять в избранное, использовать поиск в тексте. Предусмотрен специальный сервис не визуального чтения в мобильном приложении ЭБС «Лань», позволяющий слепым студентам удобно и эффективно работать с книгами, размещенными в ЭБС и адаптированными для воспроизведения.

Электронная библиотечная система «Znanium.com» : сайт / ООО «ЗНАНИУМ». – Москва, 2011– . – URL: <https://znanium.com/> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

znanium.com

электронно-библиотечная система

РЕГИСТРАЦИЯ:

Зайти на сайт библиотеки

<http://lib2.omgtu.ru/> →

Выбрать раздел

РЕСУРСЫ → ЭБС

«Znanium.com» →

Пройти по указанной
ссылке<https://znanium.com/> →

Нажать в правом верхнем

углу РЕГИСТРАЦИЯ →

Заполнить анкету →

Активировать ссылку,
которая придет на
электронную почту,
указанную при
регистрации.

ЭБС «Znanium.com» – это информационно-образовательная среда для колледжей, вузов и библиотек. Задача проекта — предоставление оперативного онлайн-доступа к учебной и научной информации.

В коллекцию входят учебная и научная литература, часть из которой находится в открытом доступе. Пользователям предлагают коллекции электронных версий книг, журналов и статей, сгруппированных по тематическим и целевым признакам.

Особое внимание стоит уделить монографиям по таким направлениям, как: нефтегазовое дело, нанотехнологии, экономика и маркетинг, машиностроение и т.д. Документы есть в подписках, доступных университету: <https://znanium.com/my/documents>.

В ЭБС реализована система поиска и отбора документов с удобной навигацией, сервисом постраничного копирования, созданием виртуальной книжной полки. Возможно формирование рекомендательных списков.

Институциональные репозитории



В разделе представлены электронные научные архивы, содержащие полные тексты изданий и публикаций преподавателей вузов. Большинство архивов созданы на платформе Dspace, программного обеспечения для создания архива электронных ресурсов. Приведены библиографическое описание, тематические разделы, подразделы и коллекции с различными типами документов, навигация и сервисы сайтов, возможности поиска и сохранения информации. Выделены активные гиперссылки на основные разделы ресурсов и полезные вкладки.





**Архив электронных ресурсов СФУ : сайт / Сибирский
Федеральный Университет. – Красноярск, 2008– . – URL:
<http://elib.sfu-kras.ru> (дата обращения: 29.07.2024). –Текст :
электронный.**

«Архив электронных ресурсов СФУ» включает материалы, непосредственно созданные сотрудниками или обучающимися университета, и материалы, созданные на базе университета (издания издательства СФУ, материалы конференций). Большая часть материалов репозитория размещена в открытом доступе.

Разделы

- ☐ [Диссертации и ВКР](#)
- ☐ [Материалы конференций, семинаров](#)
- ☐ [Научные журналы](#)
- ☐ [Объекты авторского права](#)
- ☐ [Периодические ненаучные издания](#)
- ☐ [Публикации сотрудников](#)
- ☐ [Рабочие программы дисциплин](#)
- ☐ [Учебные, научные и прочие издания](#)

Навигация возможна по разделам и коллекциям, по дате публикаций, по авторам и названиям. Для быстрого поиска можно использовать поисковую строку. Отдельно выделены последние добавленные ресурсы. Материал предоставлен в формате PDF. Ресурс доступен без регистрации.



Национальный агрегатор открытых репозиториях (НОРА) :
сайт / НЭИКОН. – Москва, 2017– . – URL:
<https://www.openrepository.ru/repositories> (дата обращения:
29.07.2024). – Текст : электронный.

«Национальный агрегатор открытых репозиториях» (НОРА) включает репозитории разных высших учебных заведений и организаций. Проект создан в 2017 году, реализуется консорциум НЭИКОН. Задачи проекта: повышение видимости материалов, размещенных в репозиториях университетов; привлечение внимания к результатам исследовательской деятельности, проводимой в университетах; передача метаданных, размещенных на платформе документов, в крупнейшие международные научные поисковые системы; резервирование произведений на платформе, а также в Федеральной резервной системе банков знания. Имеется новостной блок. Полезные материалы по теме публикуются в разделе «Методические рекомендации». Отдельно выделены новые материалы.

Навигация возможна по основным разделам. Для поиска по всему контенту можно использовать поисковую строку или расширенный поиск. Материал предоставлен в формате PDF. Ресурс доступен без регистрации.

Разделы
[Материалы](#)
[Репозитории](#)



Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий УлГТУ : сайт / Ульяновский государственный технический университет. – Ульяновск, 2011– . – URL: <http://venec.ulstu.ru/lib> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный

Электронная библиотека полнотекстовых учебных и научных изданий Ульяновского государственного технического университета создана в издательстве «Венец» УлГТУ, включает публикации авторов, сотрудников УлГТУ.

Разделы

- ☐ [Новинки](#)
- ☐ [Популярные](#)
- ☐ [Список авторов](#)
- ☐ [Факультеты](#)

[Факультет
информационных
технологий](#)

Навигация возможна по основным разделам. Возможен поиск по строке в названии, аннотации, фамилии автора, по факультету, по типу издания (учебное пособие, учебно-методическое пособие, методические указания, монография, сборник лабораторных работ, сборник научных трудов). Результатом поиска является перечень найденных материалов в виде библиографических описаний и аннотаций со ссылками на файлы с полными текстами. Полнотекстовые электронные версии изданий представлены в форматах PDF или DjVu. Имеется алфавитный указатель авторов с возможностью получения списка трудов выбранного автора. Формируется список новых поступлений. Материалы можно читать и сохранять без регистрации



Электронный архив КФУ : сайт / Казанский федеральный университет. – Казань, 2011– . – URL: <http://dspace.kpfu.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

«Электронный архив КФУ» содержит публикации авторов-сотрудников КФУ – монографии, учебники, учебные пособия, статьи, авторефераты и диссертации, периодические издания КФУ.

Разделы

- ☐ [Авторефераты диссертаций, диссертации](#)
- ☐ [Архив электронной библиотеки](#)
- ☐ [Институты и другие подразделения](#)
- ☐ [Конференции, круглые столы, семинары КФУ](#)
- ☐ [Научные и образовательные центры](#)
- ☐ [Научные публикации в Scopus](#)
- ☐ [Патенты](#)
- ☐ [Периодические и продолжающиеся издания КФУ](#)

Навигация возможна по разделам и коллекциям, по дате публикации, по автору, заглавию, тематике. Для поиска можно использовать поисковую строку или расширенный поиск. Дополнительные сервисы включают информацию о новых поступлениях. Материал предоставлен в формате PDF. Ресурс доступен без регистрации.



Электронный архив ЮУрГУ : сайт / Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2002– . – URL: <https://dspace.susu.ru/xmlui> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

«Электронный архив ЮУрГУ» содержит электронные версии научных публикаций и учебно-методических разработок научных сотрудников, профессоров, преподавателей и аспирантов ЮУрГУ – полные тексты статей из научных журналов и сборников, учебные и учебно-методические пособия и публикации, монографии, публикации о ЮУрГУ.

Разделы

- ☐ [Вестник ЮУрГУ](#)
- ☐ [Общеуниверситетские коллекции](#)
- ☐ [Материалы конференций](#)
- ☐ [Авторефераты](#)
- ☐ [Выпускные квалификационные работы](#)
- ☐ [Научные публикации, проиндексированные в SCOPUS и WoS](#)
- ☐ [Факультеты и подразделения](#)

Навигация возможна по разделам и коллекциям, по дате публикации, по автору, заглавию, тематике. Для поиска можно использовать поисковую строку или расширенный поиск. Дополнительные сервисы включают информацию о новых поступлениях. Материал предоставлен в формате PDF. Ресурс доступен без регистрации.



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина

Электронный научный архив УрФУ : сайт / Уральский федеральный университет. – Екатеринбург, 2004– . – URL: <http://elar.urfu.ru> (дата обращения: 29.07.2024). – Текст : электронный.

«Электронный научный архив УрФУ» – это открытый институциональный электронный архив документов научного, образовательного, методического, нормативного или иного назначения, созданных сотрудниками подразделений УрФУ, аспирантами, магистрантами и студентами УрФУ, а также представителями сторонних организаций, которые опубликовали свои материалы в изданиях УрФУ и передали право на их размещение.

Разделы

- ❑ [Общеуниверситетские коллекции](#)
- ❑ [Высшая инженерная школа](#)
- ❑ [Институт материаловедения и металлургии](#)
- ❑ [Институт радиоэлектроники и информационных технологий - РТФ](#)
- ❑ [Механико-машиностроительный институт](#)
- ❑ [Наукометрическая лаборатория](#)
- ❑ [Уральский энергетический институт](#)
- ❑ [Физико-технологический институт](#)
- ❑ [Химико-технологический институт](#)
- ❑ [Тематические коллекции](#)

Навигация возможна разделам и коллекциям, по дате, автору, заглавию, по тематике, источникам. Для быстрого поиска можно использовать поисковую строку на верхней панели. Материал предоставлен в формате PDF. Ресурс доступен без регистрации.

[Институт радиоэлектроники и информационных технологий - РТФ](#)

Контактная информация



Библиотека ОмГТУ
г. Омск. Проспект Мира 11
<http://lib2.omgtu.ru>

Информационно-библиографический отдел (6-245а)
e-mail: ibs@omgtu.tech
Тел.: 60-52-24