

Лекц № 1.

**Справочные информационные
ресурсы**

ВОПРОСЫ:

1. Библиографические ресурсы Интернет.
2. Электронные каталоги зарубежных библиотек.
3. Электронные каталоги российских библиотек.
4. Библиографические базы данных

▣ ПОНЯТИЕ ИНФОРМАЦИИ

- ▣ Информационные ресурсы - отдельные документы и отдельные массивы документов в хранилищах данных информационных систем: библиотеках - отдельные документы и отдельные массивы документов в хранилищах данных информационных систем: библиотеках, архивах - отдельные документы и отдельные массивы документов в хранилищах данных информационных систем: библиотеках, архивах, фондах данных, других видах хранилищ
- ▣ Информационные ресурсы в широком смысле - совокупность данных, организованная для эффективного получения достоверной информации.



Классификация мировых информационных ресурсов:

- Государственные (национальные) информационные ресурсы.
Государственные информационные ресурсы - информационные ресурсы, полученные и оплаченные из федерального бюджета. Содержание государственных информационных ресурсов (примеры): деятельность государственных органов власти, правовая информация, биржевая и финансовая информация, коммерческая информация.
- Информационные ресурсы предприятий. Информационные ресурсы предприятий – информационные ресурсы, созданные или накопленные на предприятиях и в организациях. Содержание информационных ресурсов предприятия (примеры): информационное обеспечение хозяйственной деятельности, планирование и оперативное управление деятельностью предприятия, бизнес-планы Информационные ресурсы предприятий. Информационные ресурсы предприятий – информационные ресурсы, созданные или накопленные на предприятиях и в организациях. Содержание информационных ресурсов предприятия (примеры): информационное обеспечение хозяйственной деятельности, планирование и оперативное управление деятельностью предприятия, бизнес-планы, внешнеэкономическая деятельность.

■ Персональные информационные ресурсы. Персональные

Рынок информационных ресурсов

```
graph TD; A[Рынок информационных ресурсов] --> B[Электронные сделки]; A --> C[Программное обеспечение]; A --> D[Системы сетевых коммуникация]; A --> E[Электронная информация];
```

Электронные
сделки

Программное
обеспечение

Системы
сетевых
коммуникация

Электронная
информация

Современный информационный рынок можно разделить на четыре области:

- ▣ электронная информация,
- ▣ электронные сделки,
- ▣ системы сетевых коммуникаций,
- ▣ программное обеспечение.

В свою очередь рынок электронной информации состоит из 4 секторов:

- ▣ деловая информация,
- ▣ юридическая информация,
- ▣ информация для специалистов,
- ▣ массовая или потребительская информация.



Электронно-библиотечная система «Единое окно»

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования

Термином "библиографические ресурсы" обозначается весь спектр источников, отражающих сведения о документах. В соответствии с современными научными взглядами, в понятие "документ" входят практически все виды печатных изданий: книги, статьи из газет и журналов, рукописи, карты, ноты, изоиздания, а также такие носители информации, как компакт-диски, видео- и аудиокассеты, магнитные ленты и виниловые пластинки

Библиографические ресурсы глобальных сетей:

- списки литературы на персональных страницах,
- списки новых поступлений или тематические указатели на сайтах библиотек,
- перечни источников в различных электронных публикациях

и еще многие подобные материалы.

Но главными их составляющими являются
**электронные каталоги библиотек и
библиографические базы данных**

Например, Информационно-справочные ресурсы Министерства культуры...
resursy.mkrf.ru

Информационно-справочные ресурсы
Министерства культуры Российской Федерации - это уникальные, постоянно пополняемые базы данных, каталоги и реестры культурных ценностей

Электронные каталоги библиотек

Онлайновый доступ к электронным каталогам крупнейших зарубежных библиотек был открыт еще в доэбровскую эру на рубеже 1980-1990 годов за счет использования протокола Telnet.

Именно за счет этого приложения были доступны каталоги Библиотеки Конгресса США, Гарвардского университета, Национальной библиотеки Франции и ряда других.

С середины 1990 годов библиотеки стали постепенно переходить на использование для доступа к каталогам web-технологий, а также протокола Z39.50.

Требования к "потребительским качествам" каталогов:

- осуществление поиска по всем значимым полям с возможностью усечения терминов запроса;
- возможность ограничения поиска по формальным критериям (годы издания, вид издания, место издания, язык документа и т.д.);
- наличие словарей с возможностью автоматического переноса термина словаря в форму запроса (поисковое предписание);
- возможность формирования списка релевантных записей из общего перечня результатов поиска;
- возможность отправки отобранных результатов поиска по электронной почте или сохранения на локальном диске пользователя;
- наличие гипертекстовых ссылок на такие элементы библиографической записи, как авторы, предметные рубрики и название серии.

Внутренний перечень библиотечных каталогов различных стран мира можно получить с помощью Yahoo!, выбрав из основного меню подrubрику LIBRARIES ("Библиотеки") в разделе REFERENCES ("Справочные источники").

Из открывшегося меню можно выбрать библиотеки определенной страны, отрасли или типа. Обширный перечень библиотечных каталогов расположен также на сайте <http://www.libdex.com> Из открывшегося меню можно выбрать библиотеки определенной страны, отрасли или типа. Обширный перечень библиотечных каталогов расположен также на сайте <http://www.libdex.com> и на сайте Библиотеки Конгресса США по

Электронные каталоги зарубежных библиотек

1. Соединенные Штаты Америки

Каталог Библиотеки Конгресса США (<http://catalog.loc.gov>) - более чем 12 миллионов единиц хранения, функционирующий на базе программного продукта Voyager компании Endeavor Information Systems, - ----- отражает сведения о книгах, периодических и продолжающихся изданиях, картах, рукописях и аудио записях. В частности - 3.2 миллиона записей относятся к "старому каталогу", т.е. книгам и периодическим изданиям, поступившим в библиотеку с 1898 по 1980 годы

Сводный каталог библиотек Калифорнийского университета (<http://melvyl.cdlib.org>)

Каталог, носящий собственное имя MELVYL, отражает совокупные фонды более чем 20 библиотек одной из крупнейших университетских сетей США, включая библиотеку университета Беркли (всего более 9 миллионов названий документов).

Каталог CAMEO библиотек университета Карнеги-Меллон (<http://cameo.library.cmu.edu>)

Каталог работает под web-интерфейсом с 1996 года. Интерфейс постоянно совершенствуется и на сегодня представляет собой хорошо отлаженный механизм, предоставляющий пользователю возможность эффективного поиска. При загрузке каталога рекомендуется сразу перейти к Complex Search

Каталог HOLLIS Гарвардского университета (<http://holliscatalog.harvard.edu>)

Отражает весь совокупный фонд библиотек Гарварда: всего более 9 миллионов записей книг, рукописей, микрофильмов, карт, фотографий, слайдов и других материалов.

Значителен фонд русскоязычных изданий, прежде всего за старые годы.

Поисковая система предоставляет самые широкие возможности. Оптимальным является обращение к Expanded Search (Расширенный Поиск)

Среди каталогов американских университетов определенный интерес могут также представлять электронные каталоги библиотек Йельского (<http://orbis.library.yale.edu>), Принстонского (<http://catalog.princeton.edu>) и Корнельского (<http://catalog.library.cornell.edu>) университетов. Все они используют программное обеспечение Voyager, поэтому их пользовательские интерфейсы в минимальной степени отличаются друг от друга и от Библиотеки Конгресса

2. Европа

Каталог Британской библиотеки (<http://blpc.bl.uk>)

В каталоге отражены документы преимущественно с 1975 года издания из основного хранения Британской библиотеки.

По умолчанию возникает интерфейс простого поиска - Basic Search, позволяющий вести разыскания по наиболее распространенным полям

Сводный каталог университетов Англии и Ирландии COPAC (<http://copac.ac.uk>)

Сводный каталог 22 наиболее авторитетных университетских библиотек Британии и Ирландии, а также Британской библиотеки. Работает на основе протокола Z39.50. Предлагается три варианта поиска: по автору и заглавию, по предметной области и поиск периодических изданий.

Все интерфейсы просты и удобны. В первом и втором случаях допускается ограничение поиска временным интервалом, языком документа, а также усечение терминов с помощью "*".

Сводный каталог библиотек Франции

SUDOC (<http://www.sudoc.abes.fr>)

В каталоге представлены записи из более чем 2500 французских библиотек.

Поиск производится по всем значимым полям с возможностью сочетания нескольких терминов внутри одного поля.

Содержатся сведения о книгах, периодических изданиях в целом, статьях, рукописях, аудиовизуальных документах, специальных видах документов и электронных ресурсах.

Большинство записей снабжены перекрестными ссылками на авторов и предметные рубрики

Каталог Национальной библиотеки Франции (<http://catalogue2.bnf.fr>)

В каталоге отражено более 7,5 миллионов записей. Интерфейс выполнен на французском языке.

Имеется три формы запроса. La recherche simple ("Простой поиск") обеспечивает разыскания по автору, заглавию и предметным рубрикам; La recherche combinee ("Комбинационный поиск") - обладает возможностью различных сочетаний и ограничений полей и оптимален для разысканий по определенной тематике. Recherche Mode Equation - предназначен для профессионалов информационной деятельности

Сводный каталог библиотек Швеции LIBRIS (<http://dijkstra.libris.kb.se/english/libris.html>)

Содержит более 3 миллионов библиографических записей.

Рекомендуется сразу обращаться к варианту Advanced search, где простой и одновременно мощный пользовательский интерфейс позволяет максимально конкретизировать запрос.

Возможен поиск по всем значимым полям: индивидуальный и коллективный автор, ключевые слова, предметные рубрики, классификационные индексы, издательство, дата издания (только конкретный год) и язык документа - все на шведском языке.

Сводный каталог библиотек Бельгии

(<http://access.libis.kuleuven.ac.be/libis-ipac/v3/lbscheck?Language=E&Options=guest&>)

Отражает более 2 миллионов библиографических записей.

Имеется англоязычный интерфейс, позволяющий производить простой поиск по автору, заглавию и ISBN/ISSN.

Для проведения поиска из меню необходимо выбрать Search Multiple Terms. Записи имеют краткий и полный вид и снабжены перекрестными ссылками на авторов и предметные рубрики.

Сводный каталог библиотек Норвегии **BIBSYS**

(<http://wgate.bibsys.no/search/pub?lang=E>)

Отражает фонды Национальной, ряда университетских и научных библиотек Норвегии. Рекомендуется сразу выбрать из верхнего меню Advanced search, который позволяет искать книги сразу по множеству параметров.

Помимо традиционного набора полей (автор, заглавие, предмет, ISSN/ISBN), существует поле "Other" (другое), которое допускает поиск по отдельным словам и целым фразам из заглавия

Каталог Немецкой Библиотеки - Die Deutsche Bibliothek

(http://www.ddb.de/index_e.htm)

Каталог данной библиотеки фактически состоит из нескольких отдельных баз данных, которые принадлежат библиотекам, номинально слившимся в Немецкую библиотеку.

Переход к поиску осуществляется щелчком мыши по названию библиотеки в левом фрейме. Можно выбрать каталоги: Deutsche Bucherei

(http://dbl-opac.ddb.de/index_e.htm), находящейся в Лейпциге, Deutsche Bibliothek

(http://dbf-opac.ddb.de/index_e.htm), находящейся во Франкфурте-на-Майне

и Deutsches Musikarchiv

(http://dma-opac.ddb.de/index_e.htm), базирующегося в Берлине. Интерфейс, выполненный на немецком языке

Австралия

Каталог Национальной библиотеки Австралии

(<http://catalogue.nla.gov.au>)

Фундаментальный источник сведений о литературе Зеленого континента. Интерфейс в значительной степени напоминает интерфейс электронного каталога Библиотеки Конгресса США.

Рекомендуется сразу же выбрать "Advanced Search".

Каталог предлагает традиционный набор возможностей, включая поиск по авторам книги, заглавию, предметной рубрике, названию периодического издания, шифру классификации и т.

д

Сводный каталог университетских библиотек Австралии UNILINC

(<http://bondi.unilinc.edu.au/ULC>)

Предлагается простая (Basic) и углубленная (Advanced) формы запроса.

Возможности формирования поискового предписания, однако, весьма скудны. Разыскания могут осуществляться по всем полям, но без возможности комбинирования данных из нескольких элементов библиографической записи. При работе с результатами поиска система позволяет отмечать необходимые записи, формировать собственный список - Basket (Корзину) и отсылать окончательный перечень по электронной почте

ВОПРОС 3. Электронные каталоги российских библиотек.

Расширенный и постоянно пополняемый перечень каталогов российских библиотек содержится в "Русской справочной библиотеке" (<http://www.openweb.ru/stepanov/library.htm>).

Только напомним:

Каталог Российской государственной библиотеки
(<http://eidos.rsl.ru:8080>)

Каталог Российской Национальной библиотеки (<http://www.nlr.ru:8101/poisk/index.html#1>)

Библиографическая база данных "Вся Россия"
(<http://www.nilc.ru>)

Каталог Государственной Публичной научно-технической библиотеки СО

РАН (<http://www.spsl.nsc.ru/catalog/WWWSearchR.htm>)

Сводный каталог "Сигла" (<http://www.sigla.ru>) - Проект реализуется Научной библиотекой МГУ и компанией "Библиотечные Компьютерные Системы".

Электронный каталог учебных изданий (<http://www.ndce.ru>)

Крупнейший в России специализированный электронный каталог, включающий сведения о книгах, электронных изданиях и видеопродукции для средней школы.

Отражено порядка 10 тысяч изданий.

Наряду с учебной, включается и развивающая литература для дошкольного, школьного и начального профессионального образования.

Полностью отражены все книги из федерального перечня Министерства образования России.

По умолчанию каталог загружает базу федерального перечня, поэтому лучше всего сразу перейти в режим "Общий поиск", база которого намного полнее. Актуализация содержания каталога проводится 2 раза в месяц.

К 2002 году в России библиотечные консорциумы были созданы в 12 регионах.

К наиболее заметным региональным корпорациям ныне относятся:

- **Региональная корпоративная библиотечная система Новосибирска**
(<http://z3950.uiggm.nsc.ru/ansi/zgws.htm>)
- **Корпоративная сеть библиотек Урала** (<http://consensus.eunnet.net>)
- **Корпоративная библиотечная система вузов Санкт-Петербурга**
(<http://www.ruslan.ru:8001/rus/consortium>)
- **Корпоративная сеть публичных библиотек Москвы** (<http://corporate.qpntb.ru>)

ВОПРОС 4. Библиографические базы данных

В Интернет представлено большое число библиографических баз данных, главная ценность которых заключается в том, что, в отличие от электронных каталогов библиотек, они содержат сведения, главным образом, об аналитических материалах, т.е. о статьях из журналов, сборников и, реже, газет.

Создание и поддержание подобных баз в актуальном состоянии требует немалых затрат.

В Сети представлены информационные продукты большинства известнейших производителей, среди которых такие гиганты информационной индустрии, как Dialog, LEXIS/NEXIS, Factiva, InfoTrac, H.W.Wilson.

База данных Ingenta (<http://www.ingenta.com>)

Единственная в мире библиографическая база данных универсального профиля, включающая описания статей из англоязычных журналов и сборников.

Ее наполнение ведется с 1988 года и в настоящее время объем Ingenta составляет более 16 миллионов записей.

Библиографическая база данных ArticleSciences

(<http://articlesciences.inist.fr>)

База данных статей из научной периодики.

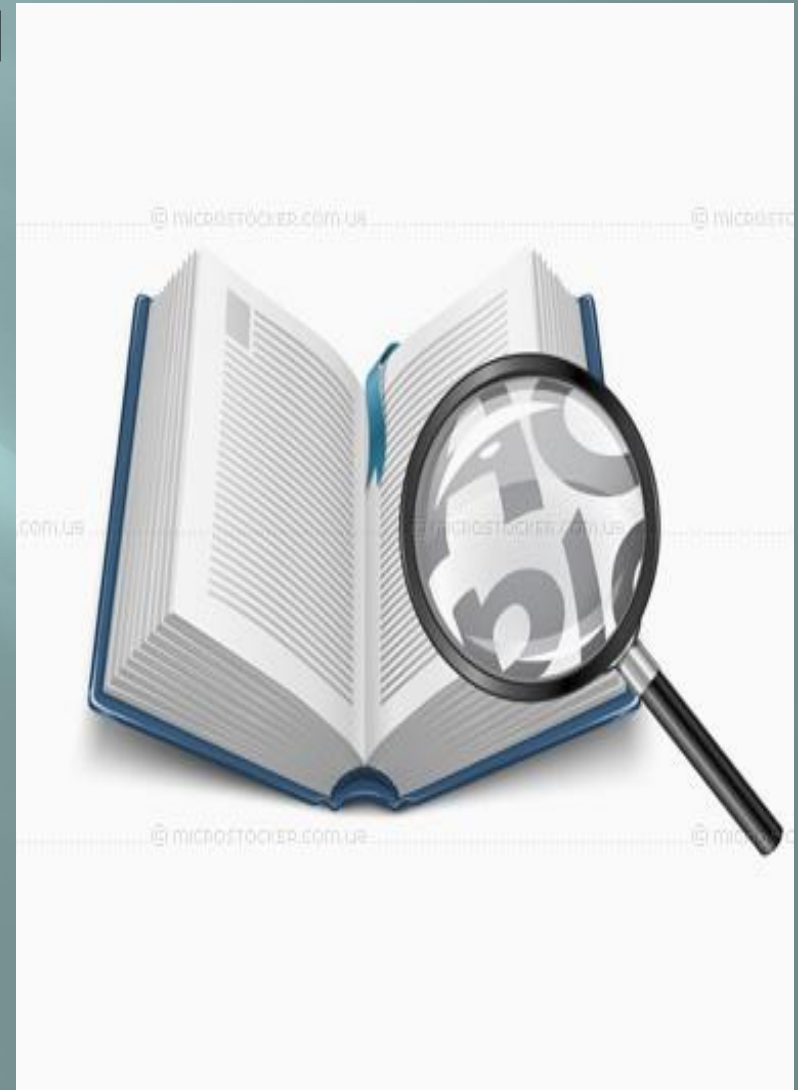
Сервис предоставляется французскими партнерскими организациями Institut de l'Information Scientifique et Technique - Centre National de la Recherche Scientifique (INIST-CNRS).

базы данных по проблемам физики высоких энергии (<http://www.slac.stanford.edu/spires/hep>) таковым относятся, например, библиографические базы данных по проблемам физики высоких энергий (<http://www.slac.stanford.edu/spires/hep>), искусственного интеллекта (<http://www.ai.univie.ac.at/biblio.html>) таковым относятся, например, библиографические базы данных по проблемам физики высоких энергий (<http://www.slac.stanford.edu/spires/hep>), искусственного интеллекта (<http://www.ai.univie.ac.at/biblio.html>) и информатики (<http://liinwww.ira.uka.de/bibliography>) таковым относятся, например, библиографические базы данных по проблемам физики высоких энергий (<http://www.slac.stanford.edu/spires/hep>), искусственного интеллекта (<http://www.ai.univie.ac.at/biblio.html>) и информатики (<http://liinwww.ira.uka.de/bibliography>). Полный и постоянно обновляемый их перечень содержится в "Русской справочной библиотеке" (<http://www.openweb.ru/stepanov/library.htm>).

**КРУПНЕЙШИЕ
МИРОВЫЕ
ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИ
Е
ИНФОРМАЦИОННЫЕ
РЕСУРСЫ**

Справочно- энциклопедическая информация

- Информация справочно-энциклопедического характера -это систематизированные, документированные или публично оглашенные сведения об общественной, государственной жизни и окружающей природной среде.



Книга фактов



CENTRAL
INTELLIGENCE
AGENCY

THE WORK OF A NATION.
THE CENTER OF INTELLIGENCE.

Report Threats

رپورٲ تهديدات

Contact

Search CIA.gov...

SEARCH

عربي 中文 English Français Русский Español More ▶

HOME

ABOUT CIA

CAREERS & INTERNSHIPS

OFFICES OF CIA

NEWS & INFORMATION

LIBRARY

KIDS' ZONE

Library



Library

Publications

Center for the Study of
Intelligence

Freedom of
Information Act
Electronic Reading
Room

Kent Center
Occasional Papers

Intelligence Literature

Reports

Related Links

Video Center

Home » Library » Publications » The World Factbook

THE WORLD FACTBOOK

Please select a country to view ▼



ABOUT

REFERENCES

APPENDICES

FAQs

CONTACT

VIEW TEXT/LOW BANDWIDTH VERSION
DOWNLOAD PUBLICATION

WELCOME TO THE WORLD FACTBOOK

SELECT A REGION OR CONTINENT

The World Factbook provides information on the history, people, government, economy, geography, communications, transportation, military, and transnational issues for 267 world entities. Our Reference tab includes: maps of the major world regions, as well as Flags of the World, a Physical Map of the World, a Political Map of the World, a World Oceans map, and a Standard Time Zones of the World map.



<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/>



ENCYCLOPÆDIA BRITANNICA

SCHOOL AND LIBRARY SUBSCRIBERS

BECOME A MEMBER
Try Britannica Online Premium for FREE!

JOIN • LOGIN • ACTIVATE YOUR FREE TRIAL!

STORIES

QUIZZES

GALLERIES

LISTS

Search Britannica...

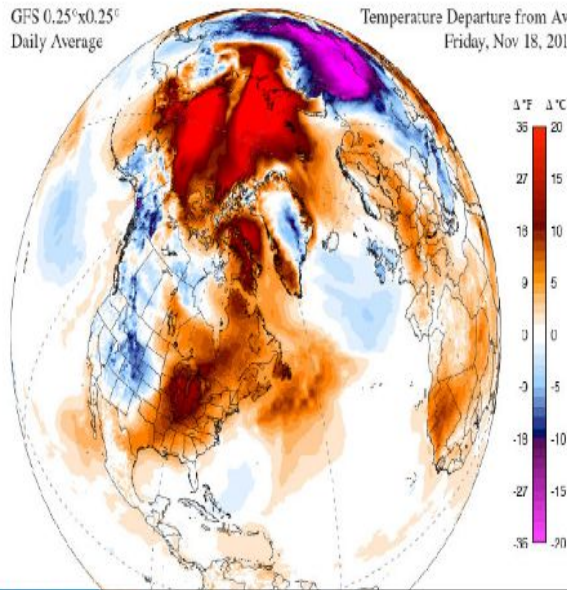


BRITANNICA STORIES

VIEW ALL

GFS 0.25°x0.25°
Daily Average

Temperature Departure from Avg
Friday, Nov 18, 2016



IN THE NEWS / SCIENCE

High Temperatures Shock the Arctic

World Northern Hemisphere Arctic
Air temperatures near Earth's North Pole rise above freezing, and October and early-

ClimateReanalyzer.org
Climate Change Institute | University of Maine



IN THE NEWS / HISTORY

The Case of the Disappearing Shipwrecks



SPOTLIGHT / SOCIETY



DEMYSTIFIED / GEOGRAPHY

Where is "Old Zealand"?



IN THE NEWS / HISTORY

Anglo-Saxon Coffins



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



Википедия
Свободная энциклопедия

[Заглавная страница](#)
[Рубрикация](#)
[Указатель А—Я](#)
[Избранные статьи](#)
[Случайная статья](#)
[Текущие события](#)

Участие

[Сообщить об ошибке](#)
[Портал сообщества](#)
[Форум](#)
[Свежие правки](#)
[Новые страницы](#)
[Справка](#)
[Пожертвовать](#)

Инструменты

[Ссылки сюда](#)
[Связанные правки](#)
[Спецстраницы](#)
[Постоянная ссылка](#)
[Сведения о странице](#)

[Печать/экспорт](#)

Вы не представились системе [Обсуждение](#) [Вклад](#) [Создать учётную запись](#) [Войти](#)

[Заглавная](#) [Обсуждение](#)

[Читать](#)

[Просмотр вики-текста](#)

[История](#)



Добро пожаловать в Википедию,

свободную энциклопедию, которую может редактировать каждый.

Сейчас в Википедии **1 354 919 статей** на русском языке.

[Создать статью \(с помощником\)](#)

[Справка](#)

[Система рубрикации](#)

[Пресса о Википедии](#)

[География](#)

[Искусство](#)

[История](#)

[Музыка](#)

[Наука](#)

[Общество](#)

[Персоналии](#)

[Религия](#)

[Спорт](#)

[Техника](#)

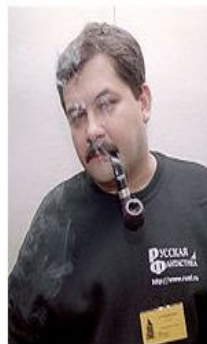
[Философия](#)

[Все порталы](#)

Избранная статья

«Ночной Дозор» — роман российского писателя-фантаста Сергея Лукьяненко, первый из серии произведений, рассказывающих о вымышленном мире **Иных**. Роман был написан в первой половине 1998 года и впервые опубликован издательством «АСТ» в том же году. Состоит из трёх повестей — «Своя судьба», «Свой среди своих» и «Исключительно для своих», — связанных общими главными героями. Вместе с романами «Дневной Дозор», «Сумеречный Дозор», «Последний Дозор», «Новый Дозор», «Шестой Дозор», а также несколькими рассказами писателя и рядом произведений других авторов входит в цикл «Дозоры».

Действие романа происходит в современной на момент написания **Москве**.



Знаете ли вы?

Из новых статей Википедии:

- Образы роботов** (на илл.) появились на страницах книг раньше, чем слово «робот».
- Критик считает, что «Ах, какая женщина!» и «**Потому что нельзя**» — две стадии истерики пьяного командировочного.
- За год до первого Уимблдонского турнира **американский врач** организовал теннисный турнир по правилам рэкете.
- Персонаж** «Винни-Пуха», которого в этой сказке нет, вошёл в словарь английского языка и экономическую теорию.
- Создателей **трёх огромных картин**, посвящённых высшему британскому руководству в Первой мировой войне, долго уговаривали за них взяться.
- Организатор **заговора** исповедовался перед его началом.
- Защитник Сталинграда** опередил Александра Матросова на



<http://www.wikipedia.org>



Энциклопедия Кругосвет

Универсальная научно-популярная онлайн-энциклопедия



Поиск во всех разделах

Найти



ИСТОРИЯ и ОБЩЕСТВО



ПУТЕШЕСТВИЯ и ГЕОГРАФИЯ



ИСКУССТВО и КУЛЬТУРА



НАУКА и ТЕХНИКА



ЗДОРОВЬЕ и СПОРТ

Живопись и Графика

Скульптура

Архитектура

Декоративно-прикладное искусство

Дизайн и Фотография

Литература

Музыка

Театр и кино

Эстрада и Цирк

Балет

Новости



Розетта: в погоне за кометой

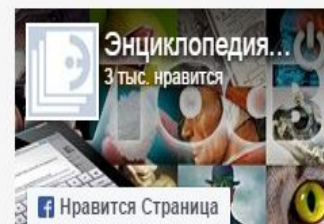
15 июля 1799 года в дельте Нила был обнаружен удивительный камень, покрытый древними письменами. Волею судеб ему предстояло стать целой вехой, одной из самых ярких страниц в истории археологии. Но, возможно, предстоит второе перерождение и его ждет новое, на сей раз, космическое предназначение. [Дальше...](#)

23.09.2014 [НАУКА и ТЕХНИКА](#)

[Новости](#) [Авторы](#) [RSS](#)



В АРКТИКУ
на ЯХТЕ?



Рубрико

РУБРИКОН® КРУПНЕЙШИЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ РЕСУРС ИНТЕРНЕТА

Бизнес-образование | Магазин | Помощь | Книга отзывов | Простой поиск | English



О Рубриконе

Универсальные энциклопедии

Большая советская энциклопедия
Иллюстрированный словарь
Российский энц. словарь
Брокгауз и Ефрон
«Рубрикана» *

Словари

Новый словарь русского языка
Толковый словарь Даля
Американский английский

Медицина и здоровье

Малая медицинская
Первая медицинская помощь
Словарь медицинских терминов

Техника

«Авиация»
Энциклопедия кораблей
«Информатика»

История

«Всемирная история»
«История Отечества»
Америка — Россия

Биографии

Биографический словарь

- ☒ Энциклопедии
- ☒ Словари
- ☐ Книги
- ☒ Кругозор
- ☐ Иллюстрации
- ☐ Интернет

ВСЕ РУБРИКИ

- ☐ ПРИРОДА
- ☐ ЧЕЛОВЕК
- ☐ ОБЩЕСТВО
- ☐ СТРАНЫ И НАРОДЫ
- ☐ ИСТОРИЯ
- ☐ ЭКОНОМИКА
- ☐ ТЕХНИКА
- ☐ НАУКИ
- ☐ ОБРАЗОВАНИЕ
- ☐ КУЛЬТУРА
- ☐ РЕЛИГИИ
- ☐ ИНФОРМАЦИЯ

Популярные рубрики

ЗДОРОВЬЕ
СПОРТ
ВОЕННОЕ ДЕЛО
МУЗЫКА
ЖИВОПИСЬ

СЕГОДНЯ В ПРОДАЖЕ



найти

логин

Доступ к платным ресурсам

пароль

Зарегистрироваться

Оплатить
доступ
Прейскурант

Клавиатура

Сегодня на сайте: энциклопедий и словарей - **61**, книг - **19**, статей - **590073**, иллюстраций и карт - **86927**.

Бесплатный доступ к Рубрикону для эрудитов

Специальное предложение для школ!

Многопользовательская подписка для корпоративных клиентов

КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

21 ноября 2016, понедельник

Торжество Господа Иисуса Христа, Царя Вселенной у католиков

1620 - Достижение берегов Америки английским судном «Мейфлауэр» с первыми переселенцами из Старого Света на борту. Заключение «Мейфлауэрского соглашения».

1989 - Начало массовых демонстраций в Праге с требованиями отмены монополии компартии на власть.

1694 - родился Вольтер, французский писатель, философ.

1768 - родился Фридрих Шлейермахер, немецкий теолог и философ.

Именины: Михаил, Гавриил, Рафаил, Уриил, Селафиил, Иегудиил, Варахиил, Иеремиил [подробнее...](#)



ХРОНОГРАФ. Календарь Российской истории

Совместно с Государственным Историческим Музеем

КРУГОЗОР. Статьи из журналов

АРХИВ

СЕЙЧАС ИЩУТ

- Да будет дождь ботсвана
- Да будет дождь
- бактерии

СЕЙЧАС ЧИТАЮТ

- Существует ли Интернет-зависимость? (Кругозор)

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

Wolfram MathWorld™

the web's most extensive mathematics resource

Algebra
Applied Mathematics
Calculus and Analysis
Discrete Mathematics
Foundations of Mathematics
Geometry
History and Terminology
Number Theory
Probability and Statistics
Recreational Mathematics
Topology

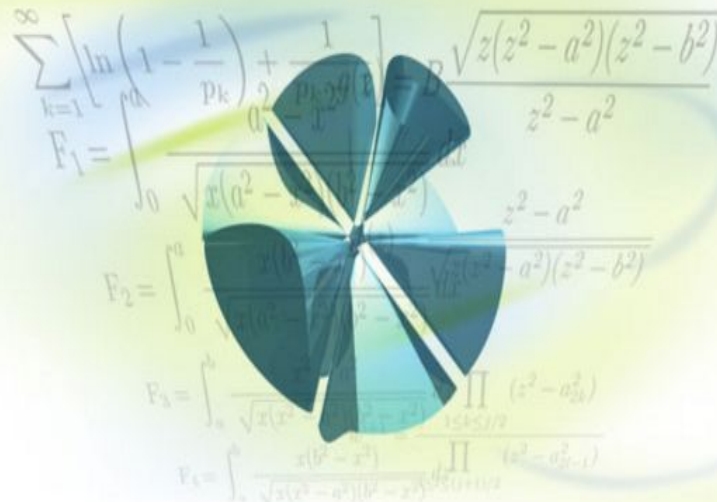
Alphabetical Index
Interactive Entries
Random Entry
New in MathWorld

MathWorld Classroom

About MathWorld
Contribute to MathWorld
Send a Message to the Team

MathWorld Book

13,594 entries
Last updated: Wed Nov 16 2016



*A free resource from Wolfram Research built with Mathematica technology
Created, developed, & nurtured by Eric Weisstein with contributions
from the world's mathematical community*

[Mathematica 11 Released >>](#)

[Wolfram|Alpha Meets
MathWorld >>](#)

[49th Known Mersenne Prime
Announced >>](#)

Search Site

Other Wolfram Sites:

- [Wolfram Research](#)
- [Demonstrations Project](#)
- [Integrator](#)
- [Tones](#)
- [Functions Site](#)
- [Wolfram Science](#)
- [more...](#)

 **WolframAlpha**

Computational knowledge engine for
math and much much more....

- [Online Integral Calculator](#)
- [Online Derivative Calculator](#)

WOLFRAM MATHEMATICA

- [Mathematica Home Page](#)

Interactive mathematics
 Wolfram Demonstrations Project

Энциклопедия Кирилла и Мефодия

[РУБРИКИ](#) [А-Я](#) [ХРОНОГРАФ](#) [СЛОВАРИ](#) [АВТОРАМ](#) [О ПРОЕКТЕ](#) [СЛУЧАЙНАЯ СТАТЬЯ](#)



[Регистрация](#)

Зарегистрируйтесь, чтобы получить расширенные возможности...



MEGABOOK

Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия

Поиск по энциклопедии

Найти

Актуальные статьи

305 лет со дня рождения русского ученого Михаила Ломоносова



19 ноября исполняется 305 лет со дня рождения первого русского ученого-естествоиспытателя мирового значения, поэта, заложившего основы современного русского литературного языка, художника, историка и философа [Михаила Васильевича Ломоносова](#). Ломоносов известен как поборник развития отечественного просвещения, науки и экономики. В 1755 году во многом благодаря его усилиям был основан первый в России [Московский университет](#), который носит его имя. Ломоносов также — автор поэм, поэтических посланий, трагедий, фундаментальных трудов по филологии и научной

грамматике русского языка. [Далее...](#)



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

Оксфордский словарь



Powered by  OXFORD

ABOUT ▾ OXFORD GLOBAL LANGUAGES ▾ THE OED PRESS AND NEWS

SELECT YOUR DICTIONARY ▾



<https://www.oxforddictionaries.com/>