

1. Поисковые системы и каталоги. Поиск информации в Интернете

Поисковые системы

Поисковые системы – это компьютерные системы, предназначенные для поиска информации. Здесь пользователи могут находить нужные им сайты, также как с помощью поисковых серверов.

<http://www.yandex.ru/> – Российская поисковая система

Поисковые каталоги

Поисковые каталоги представляют собой справочники, в которых все сайты находятся в алфавитном или тематическом порядке. Отличием от каталогов поисковых систем является то, что каталоги не используют людей-роботов, которые ищут странички по всему Интернету.

Классификационные (каталоговые) поисковые системы:

- Galaxy – поиск в WWW;
- MSN Search – More Useful Everyday (Microsoft Corp.) – поиск в WWW;
- ODP – Open Directory Project (Netscape) – поиск в WWW;
- The Ultimate Directory – InfoSpace (InfoSpace, Inc.) – ресурсы Internet, желтые страницы, белые страницы;
- Yahoo! (Yahoo) – поиск в WWW, Usenet и по адресам e-mail;
- Russia on the Net (Demos Co. Ltd.) – каталог сетевых ресурсов, посвященных России;
- Webalta (ОАО «Вебальта») – большой каталог ресурсов с поиском по темам и регионам;
- Иван Сусанин – каталог и поисковая система (WebPlus).

<http://www.vanta.ru/lib/catalogs.php>

<http://www.mgul.ac.ru/links/search.shtml>

Поиск информации в Интернете

Сеть Интернет растет очень быстрыми темпами, поэтому найти нужную информацию среди сотен миллиардов Web – страниц и сотен миллионов файлов становится все сложнее. Для поиска информации используются специальные поисковые системы, которые содержат постоянно обновляемую информацию о местонахождении Web – страниц и файлов на сотнях миллионов серверов Интернета.

Для поиска информации используются три способа:

1. Поиск по адресу. Пользователю известен адрес информационного ресурса, содержащего необходимую ему информацию. (Поиск включает форму адреса – IP, доменный или URL) пользователю достаточно ввести адрес ресурса в соответствующее поле браузера – программы, предназначенной для обеспечения доступа к сетевым ресурсам.

<https://www.list-org.com/?search=address>

2. Поиск с помощью навигации по гиперсвязям. Пользователь сначала должен получить доступ к серверу, можно найти документ, используя гиперссылки. Можно использовать Web-порталы – серверы. Веб-портал – сайт в компьютерной сети, который предоставляет пользователю различные интерактивные интернет-сервисы, которые работают в рамках этого сайта. Web-приложения. Web-приложения – серверное приложение, в котором клиент взаимодействует с сервером при помощи браузера, а за сервер отвечает – веб-сервер. которые реализуют <https://habrahabr.ru/post/240033/>

Web-сервисы, – это технология организации межпрограммного взаимодействия по протоколу HTTP соответствующие назначению портала. <https://java.com/ru/download/>

3. Поиск предполагает использование поисковых серверов Интернета. Поисковыми серверами называют выделенные хост - компьютеры, в которых размещаются базы данных ресурсов Интернета. Пользовательский интерфейс такого сервера имеет поле для ввода ключевых слов, описывающих тему, интересующую пользователя.

<http://www.anwiza.com/content/view/222/24/>

<https://ru.wikipedia.org/wiki>

2. Электронные библиотеки. Электронное Правительство. Образовательные ресурсы.

Сайты музеев, театров РФ и мира. Электронные кинотеатры

Электронная библиотека

Электронная библиотека – упорядоченная коллекция разнородных электронных документов (в том числе книг, журналов), снабжённых средствами навигации и поиска.

Книжные библиотеки – <https://pda.litres.ru/> <http://www.rulit.me/>, <https://elibrary.ru/defaultx.asp>

Музыкальные библиотеки – <http://tanevlibrary.ru/> <http://3.bestmuzion.me/>

Киноресурсы – <https://www.ivu.ru/> <http://ikinohd.club/filmy-2017/>

Энциклопедии – детские <https://www.chitai-gorod.ru/catalog/books/9101/>. <http://e-bookshelf.info/index.php/entsiklopedii/13-enciklopedija/98-vsjo-o-zhivotnykh-ot-a-do-ya-entsiklopediya-dlya-detej>

Энциклопедии – взрослые <https://my-shop.ru/shop/catalogue/11557/sort/a/page/1.html>
https://aldebaran.ru/author/o_konnell_djon/kniga_yenciklopediya_speciyi_ot_anisa_do_shalfeya/

<https://ru.wikipedia.org/wiki> https://aldebaran.ru/Электронная_библиотека

Электронное Правительство

Электронное правительство – комплекс информационных систем для предоставления государственных услуг в электронном виде. В соответствии со стратегией развития информационного общества в РФ к 2018 году уже 70% всех государственных услуг в России должно предоставляться в электронном виде.

Электронное правительство – способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти и государственным, чиновникам, при котором личное взаимодействие между государством и заявителем минимизировано и максимально возможно используются информационные технологии.

Электронное правительство – система электронного документооборота государственного управления, основанная на автоматизации всей совокупности управленческих процессов в масштабах страны и служащая цели существенного повышения эффективности государственного управления и снижения издержек социальных коммуникаций для каждого члена общества. Создание электронного правительства предполагает построение общегосударственной распределенной системы общественного управления, реализующей решение полного спектра задач, связанных с управлением документами и процессами их обработки

Электронное правительство является частью электронной экономики.

<https://www.gosuslugi.ru/>

<http://adm-kimry.ru/>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/>

<http://www.tadviser.ru/index.php>

Образовательные ресурсы

Федеральные образовательные ресурсы для общего образования. Учебные карты: карты России и мира, контурные карты, образовательная статистика. Каталог и Хранилище Электронных образовательных ресурсов (ЭОР) для открытой мультимедиа среды (ОМС).

<http://school-collection.edu.ru/>

<https://gaugn.ru/ru-ru/forstudent/educational-resources>

www.edu.ru/db/portal/sites/res_page.htm

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

<http://school-collection.edu.ru/>

<http://www.fipi.ru/content/otkrytyy-bank-zadaniy-oge>

Сайты музеев, театров РФ и мира

Музеи России – <http://www.museum.ru/>

<https://www.shm.ru/>

Музеи Мира – <http://www.museum.ru/wm/>

<http://ru.france.fr/ru/discover/louvre>

Театры России – <https://travel.rambler.ru/guide/europe/russia/places/entertainment/theatre/>
<https://www.bolshoi.ru/>

Театры Мира – <https://uznayvse.ru/interesting-facts/samyie-izvestnyie-teatryi-v-mire.html>
<https://www.rutraveller.ru/place/484>

Электронные кинотеатры

<http://megogo.net/ru/films>
<https://kimri.kinoafisha.info/cinema/8325619/>
<http://volga-volga.dubna.ru/>
<https://afisha.yandex.ru/tver/cinema>
<http://zvezda-kino.ru/>

3. Электронные карты. Расписания транспортных услуг

Электронная карта – программно-управляемое картографическое изображение, визуализированное с использованием программных и технических средств в принятой для карт проекции и системе условных знаков. Электронная карта строится на основе данных цифровых карт или баз данных ГИС.

Электронная карта – цифровая картографическая модель; визуализированная или подготовленная к визуализации на экране средства отображения информации в специальной системе условных знаков, содержание которой соответствует содержанию карты определенного вида и масштаба.

Векторное представление графической информации (векторная модель данных) – цифровое представление точечных, линейных и полигональных пространственных объектов в виде набора координатных пар с описанием только геометрии объекта.

Растровое представление графической информации (растровая модель данных) – это цифровое представление пространственных объектов в виде совокупности ячеек растра (пикселей). Пиксель – это неделимый двухмерный элемент изображения, наименьшая из его составляющих, получаемая в результате сканирования изображения или электронного фотографирования и характеризуемая прямоугольной формой и размерами, определяющими пространственное разрешение изображения.

<https://www.google.ru/maps/>
<http://www.mobigeo.ru/tsifrovye-i-elektronnye-topograficheskie-karty.html>
https://ru.wikipedia.org/wiki/Электронная_карта
<https://ru.wikipedia.org/wiki/>

Расписания транспортных услуг

<https://www.tutu.ru/poezda/>
<https://tula.tutu.ru/>
<http://kimry-time.ru/raspisanie-gorodskih-avtobusov.html>
<https://www.tutu.ru/rasp.php?st1=32604&st2=29304>

<http://www.naukograd-dubna.ru/transport/raspisanie-avtobusov-po-gorodu/>

<https://www.avtovokzaly.ru/avtobus/tver-kimry>

4. Тематические порталы. On-line TV и радио. Новости. Прогноз погоды

Политика

<https://ru.Wikipedia.org/wiki/1%80>.

<http://kimrypress.ru/category/news/politika>

Экономика – деятельность человека, связанная с производством жизненных благ. Как наука – отрасль социальных наук, изучающая хозяйственную деятельность человека.

<https://ru.wikipedia.org/wiki/>

<http://kimrypress.ru/category/zhizn-v-kimrax/ekonomika>

Здоровье

<http://healthpantry.ru/tematicheskie-resursy/> <https://www.1tv.ru/shows/zdorove>

Туризм

<http://firms.turizm.ru/portals/> <http://www.turizm.ru/turkey/places/>

Спорт <https://news.sportbox.ru/Образование> <http://guide.aonb.ru/nauka.html>

<http://kimrypress.ru/tag/sport> Развлечение http://list.mail.ru/10276/1/0_1_0_1.html

https://yandex.ru/maps/org/kafe_barkhan/1502184976/

Социальные сети http://www.ph4.ru/tsoc_index.php <https://vk.com/>

On-line TV и радио

<https://www.glaz.tv/online-tv/>

<https://onlayn-radio.ru/pop/10-radio-vanya.html>

<https://online-red.com/>

<https://www.glaz.tv/>

<http://only-tv.org/radio-online.html>

<http://tvradio.biz/>

Новости

<https://vk.com/ikimry>

http://gorod-kimry.ru/all_news/krim

<https://ria.ru/lenta/>

<https://ria.ru/>

<https://news.yandex.ru/>

<https://news.rambler.ru/>

Прогноз погоды

<https://yandex.ru/pogoda/moscow/choose>

<https://yandex.ru/pogoda/kimry>

<https://www.gismeteo.ru/weather-kimry-4328/2-weeks/>

<https://sinoptik.com.ru/>

<https://www.accuweather.com/ru/ru/kimry/290967/weather-forecast/290967>

5. Вакансии и трудоустройство

[https://trudvsem.ru/vacancy/card/1037724007276/1e7ea052-9cdd-11e7-a105-](https://trudvsem.ru/vacancy/card/1037724007276/1e7ea052-9cdd-11e7-a105-bf2cfe8c828d?to=https://trudvsem.ru/vacancy/search%3F_page%3D0%26_titleType%3DVACANCY_N)

[bf2cfe8c828d?to=https://trudvsem.ru/vacancy/search%3F_page%3D0%26_titleType%3DVACANCY_N](https://trudvsem.ru/vacancy/search%3F_page%3D0%26_titleType%3DVACANCY_N)
[AME%26_title%3D%25D0%25BE%25D0%25BF%25D0%25B5%25D1%2580%25D0%25B0%25D1%2582%25D0%25BE%25D1%2580%26_regionIds%3D6900000000000%26_publishDateType%3DALL](https://trudvsem.ru/vacancy/search%3F_page%3D0%26_titleType%3DVACANCY_N)

<https://joblab.ru/69/kimry/>

<https://ru.indeed.com/jobs-in-%D0%9A%D0%B8%D0%BC%D1%80%D1%8B>

<https://rabota.yandex.ru/search?rid=10811>

<https://www.avito.ru/kimry/vakansii?geo=56.83236896678537%2C36.93637705371874%2C57.117348844767044%2C37.82077646778123%2C10>

6. Общение в Интернет. IP-телефония. Телеконференции. Дистанционное обучение

Общение в Интернет

<https://icq.com/windows/ru>

<https://mail.ru/>

<https://vk.com/>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/IP->

[%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%84%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F](https://ru.wikipedia.org/wiki/IP-%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%84%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F)

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F>

https://www.muiv.ru/abiturientu/distantionnoe_obuchenie_elearning/vysshee-distantionnoe-obrazovanie/

IP-телефония

IP-телефония – телефонная связь по протоколу IP. Под IP-телефонией подразумевается набор коммуникационных протоколов, технологий и методов, обеспечивающих традиционные для телефонии набор номера, дозвон и двустороннее голосовое общение, а также видеообщение по сети Интернет или любым другим IP-сетям. Сигнал по каналу связи передается в цифровом виде и, как правило, перед передачей преобразовывается с тем, чтобы удалить избыточность информации и снизить нагрузку на сеть передачи данных.

<https://ru.wikipedia.org/wiki/IP->

[%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%84%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F](https://ru.wikipedia.org/wiki/IP-%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D1%84%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F)

<https://www.zbratelecom.ru/services/sip/>

Телеконференция – совещание, участники которого территориально удалены друг от друга и которое осуществляется с использованием телекоммуникационных средств. Телеконференции подразделяются на аудио конференции (с использованием средств передачи голоса) и видеоконференции (с использованием средств видеосвязи). Чаще всего телеконференции используются органами правительства.

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F>

<https://www.mikogo.ru/obzor/telekonferencija/>

Дистанционное обучение – взаимодействие учителя и учащихся между собой на расстоянии, отражающее все присущие учебному процессу компоненты (цели, содержание, методы, организационные формы, средства обучения) и реализуемое специфическими средствами Интернет-технологий или другими средствами, предусматривающими интерактивность.

https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5

<http://fdo.tusur.ru/?1003>

7. Интернет–магазины. Покупка билетов на транспорт. Покупка билетов в театр. Покупка билетов в кино. Бронирование билетов. Бронирование туров. Бронирование гостиниц.

Электронная запись на прием к врачам

<http://www.ozon.ru/context/detail/id/138025772/>

https://ru.aliexpress.com/ru_home.htm

<https://www.ozon.ru/>

<https://www.wildberries.ru/services/punkty-samovyvoza/kimry>

<https://www.toy.ru/>

Покупка билетов на транспорт

https://bus.tutu.ru/bilety_na_avtobus/Moskva/Sankt-Peterburg/

https://bus.tutu.ru/bilety_na_avtobus/Sochi/Kiev/

<https://www.avtovokzaly.ru/avtobus/anapa-krasnodar> <https://www.moe-online.ru/news/view/248769.html>

<https://bus.tutu.ru/>

Покупка билетов в театр

<https://msk.kassir.ru/bilety-v-teatr>

<http://www.teatr-kimry.ru/afisha/>

https://redkassa.ru/venue/dk_mir_dubna

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

<https://www.ticketland.ru/koncertnye-zaly/crocus-city-hall/nu-pogodi/>

Покупка билетов в кино

<https://kimri.kinoafisha.info/cinema/8325619/>

<http://volga-volga.dubna.ru/about/payments/>

<http://www.dmitrov-planeta.ru/>

<http://kinohod.ru/sochi/cinema/>

<http://kinohod.ru/>

Бронирование билетов

https://www.aeroflot.ru/sb/app/ru-ru#/search?_k=rds63z

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

<https://avia.tutu.ru/aviability/turkey/>

<http://www.idost.ru/railroad/help/23/32>

<https://www.google.ru/flights/#search;f=SVO;t=CDG,ORY,BVA,XHP,XPG;d=2018-01-04;r=2018-01-10;sc=p>

Бронирование туров

<https://www.tez-tour.com/article.html?id=30000130>

<https://www.1001tur.ru/bron/>

https://pegast.ru/early_booking

<https://www.ozon.travel/tours/>

<https://www.tui.ru/Tours/Europe/russia/Sochi/Krasnaya-Polyana/al%60piyscaya-scazca/#?DepartureDate=2017-12-17%7C2017-12-17&AdultCount=2&NightsFrom=3&NightsTo=3>

Бронирование гостиниц

<https://www.trivago.ru/>

<https://ostrovok.ru/?sid=0f4165d1-de48-444c-bffc-feb22b016deb>

<http://www.101hotels.ru/>

<https://www.roomguru.ru/>

https://www.ozon.travel/geo/Russia_ru/St_Petersburg_140212000/%D0%9E%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C_%D0%9D%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_74_2681762316000/

Электронная запись на прием к врачам

<http://xn----7sbableuwiyalssdbfjtcgp7u4b.xn--plai/44030-elektronnaya-registratura-kimryi-zapis-na-priem-k-vrachu-onlayn.html>

<https://medihost.ru/zapis-k-vrachu/Dubna>

<http://dgb3tver.ru/patsientam/zapis-k-vrachu>

<http://dmgb-zapis.ru/Selfrec/Registratura/Spec?LpuId=540b9ec0-6caa-41ed-9737-5d30cf6839d3>

<http://msch9-reg.jinr.ru/e-reg2.nsf/doctorsTimetable.xsp?org=601040A853D4AA0AC3257C67004BA418&spec=MTEwMSwxMDg1LDEwNzYsMTA4NiwxMDgyLDEwODgsMTA4MCwxMDg1LDEwODYsMTA4MywxMDg2LDEwNzUsMTA4MCwxMTAz>

8. Хранение и скачивание файлов по сети (FTP)

FTP-сервер это место хранения файлов, и каждый пользователь в сети при наличии соответствующих прав доступа сможет зайти на него и скачать нужный файл.

Это хранилище используется многими web-мастерами, вне зависимости от того, используют они хостинг для Wordpress или хостинг для Joomla или хостинг для других CMS.

FTP-сервера дают возможность обмениваться файлами разных размеров по сети с другими пользователями и хранить важную информацию в сети. Создать свой сервер может любой пользователь и лично раздать права пользователям на доступ к тем или иным папкам и файлам.

FTP-клиенты позволяют легко настраивать доступ к файлам и папкам, раздавать права доступа другим пользователям, отправлять ссылки на скачивание своим друзьям и коллегам, закачивать и скачивать файлы с сервера, причем в случае обрыва связи, после её восстановления процесс закачки продолжится с того же места, на котором закачка закончилась.

https://proweb.ua/content/chto_takoe_ftp_server_i_klient/

<http://cdbrand.ru/order/ftp/>

https://help.mail.ru/cloud_web