



Слово редактора

Уважаемые коллеги!

Вашему вниманию предлагается методическое пособие "Интернет для библиотекарей" Интернет уверенно и победно "шагает" по планете, беря в плен все новые и новые светлые головы. Библиотека и библиотекари всегда очень быстро реагировали на любой новый запрос общества, будь-то ликвидация безграмотности, освоение новых партийных документов, воспитание гармонично развитой личности или повсеместное возделывание кукурузы.

Интернет это новое и очень модное веяние очень логично ложится на нашу с вами профессиональную библиотечную деятельность, с одной стороны затрудняя (т.к. любое новое дело требует дополнительных усилий, затрат и напряжения), а с другой стороны облегчая и наполняя новым содержанием нашу работу.

Об Интернете написано очень много умных больших и маленьких книг, выходит много журналов, эта тема популярна в нашей профессиональной печати.

Наше пособие не претендует на новизну и не предполагает заменить все, что уже написано.

Но наше пособие написано практиком - руководителем Зала электронной информации областной библиотеки - Еленой Мартыновой. Она самостоятельно, на практике, изучила и начала использовать возможности Глобальной Сети в обслуживании читателей, в проведении занятий с начинающими пользователями системы Интернет, в первую очередь с сотрудниками областной библиотеки. Опыт, советы и конкретные рекомендации, мы надеемся, будут полезны Вам.

В пособии мы постарались ответить на вопросы:

Зачем Интернет библиотекарю,

Как пользоваться программами для работы в Интернет,
Как искать информацию в мировой сети,
Как библиотекарь может помочь пользователю в поисках
необходимого материала.

Желаем Вам успехов в овладении и использовании возможностей Интернет в практике своей работы.

Редактор пособия
О. Куликова



Опыт работы

Два года с Интернет

В 1997 году Брянская областная научная библиотека им. Ф.И. Тютчева в рамках программы «Расширение доступа к Internet» получила грант Американского Совета по международным исследованиям и обменов (IREX) в размере \$5000 на создание пункта открытого доступа в Интернет.

Реализация проекта обеспечила:

- создание нового специализированного подразделения зала электронной информации;
- обучение читателей библиотеки и сотрудников работе в Интернет.

Открытие зала состоялся в сентябре 1997 года. Свободный доступ к информационным ресурсам Интернет предоставляется пользователям в целях расширения традиционного библиотечно-библиографического обслуживания. Основной услугой зала явился свободный и бесплатный доступ к сети Интернет читателям библиотеки.

С начала своей работы мы много времени уделяли как обучению пользователей работе в Интернет, так и самостоятельному освоению и изучению возможностей для обслуживания читателей библиотеки. Поэтому работа в Зале электронной информации строилась в трех направлениях:

1. Организация работы зала (разработка регламентирующих документов, графика работы, перечня предоставляемых услуг);
2. Информационно-рекламная деятельность о возможностях зала;
3. Обучение пользователей и библиотекарей работе в

Интернет.

Показателями результативности нашей работы является следующее:

За этот период зал посетило более 1700 человек, из них на июнь 1999 года - более 650. (К сожалению, в период с мая по октябрь 1998 г. зал для пользователей был закрыт из-за отсутствия финансирования)

Наибольшее количество пользователей составляют студенты, учащиеся школ и средне специальных заведений города - 68%.

На 73 занятиях прошли обучение 441 человек. По договору с институтом усовершенствования учителей были проведены занятия для преподавателей информатики в школах города (11 человек). С сотрудниками областной библиотеки было проведено 17 занятий и 4 семинара для библиотечных работников области, 48 занятий - для пользователей библиотеки (284 человека).

Занятия носили как общепознавательный, так и тематический характер, представляющий интерес для конкретной аудитории. Занятия включали в себя лекции и практические занятия.

Анализ информационных потребностей наших пользователей показал, что с точки зрения тематики поиска в Интернет наибольшим интересом пользуется информация по социально-экономическим наукам - 87%, компьютерным технологиям - 10%, естественным наукам, медицине - 10%, а также поиску работы, размещению разного рода объявлений, общению посредством "чатов" электронной почты.

Кроме предоставления бесплатного доступа к Интернет ведется работа по освоению и исследованию ресурсов Интернет. Работа ведется по направлениям: вопросы образования на страницах Интернет, экологическая информация, библиотечный мир (сайты библиотек, электронные каталоги), полнотекстовые базы данных (виртуальные библиотеки, периодика и т.п.).

По прошествии двух лет работы мы решили поделиться некоторым опытом в освоении Интернет. Специально для библиотекарей разработано методическое пособие «Интернет для библиотекарей», где представлена информация по следующим разделам: введение (история Интернет, основные службы), Интернет в работе библиотекаря (краткая характеристика направлений использования Интернет в работе с примерами адресов web-серверов), программы для работы с ресурсами Интернет (инструкция по работе с программой), как найти информацию в Интернет (возможности поиска информации с помощью поисковых систем и каталогов), полезные советы и рекомендации по работе в Сети, приложения (список литературы, основные понятия и термины, указатель полезных адресов, примеры каталогов и поисковых систем.)

Подготовлен справочник «Библиотеки России в Интернет», в котором будут даны адреса библиотек, краткая характеристика информации на серверах, информация для контактов.

В условиях доступа к Интернет, считаем важным не только предоставлять информацию, но и сообщать о своих ресурсах. Для этой цели была создана домашняя страница. В мае 1999 года создан web-сервер библиотеки и в настоящее время ведется работа по его наполнению. На данный момент на сервере представлена справка о библиотеке, ее ресурсах, возможен доступ к электронному каталогу библиотеки, сводному каталогу литературы о Брянской области, а также объединенным каталогам и базам данных крупных библиотек Брянска. В дальнейшем предполагается создать библиотечно-информационный сервер по своему содержанию и наполнить его информацией не только о жизни библиотеки, но и региона, науке, образовании. В связи с этим мы с интересом и благодарностью отнесемся к любому предложению о сотрудничестве.

Работа в Интернет потребует кардинальной перестройки всех традиционных библиотечных служб, и в первую очередь

информационно-библиографических отделов, а со временем его влияние скажется и на технологии традиционных библиотечных процессов – каталогизация и хранение. Библиотеке понадобятся специально подготовленные сотрудники, не только ориентирующиеся в многочисленных каталогах и базах данных, но и способные обучить работе в Сети любого читателя, владеющего методикой проведения занятий.

Ведущий библиотекарь
отдела автоматизации
Мартынова Елена Николаевна

Знакомьтесь: Сервер Брянской Областной научной библиотеки им. Ф.И. Тютчева

<http://www.scilib.debryansk.ru>

Основная цель проекта - объединение имеющихся информационных ресурсов крупных библиотек региона и предоставление удаленного доступа к ним через Интернет.

К вашим услугам:

Каталоги Брянской областной
библиотеки

Основной электронный каталог

более 38 тыс. записей;
книги, брошюры;
ведется с января 1994 года;
многоаспектный поиск;
отражает всю литературу, поступив-
шую в фонд библиотеки с 1994 года, а
также включает библиографические

записи ретроспективной части фонда
1989 -1993 гг. издания.

Сводный краеведческий каталог
литературы о Брянской области

8000 записей (на 01.05.99);
содержит сведения о книгах и статьях
краеведческого характера;
ведется с 1 января 1994 года

Каталоги библиотеки БГПУ

База данных по психологии

более 900 документов;
многоаспектный поиск;
Фрагмент электронного каталога книг.

Каталоги библиотеки БГИТА

База данных по лесному хозяйству

около 13000 документов
книги
1804-1997
многоаспектный поиск
версия банка данных БГИТА включает
следующие разделы ЭК:
- лесное хозяйство (общие вопросы);
- экология леса.

Каталоги библиотеки БГТУ

База данных по технике

более 1200 записей
Книги
1993-1997 гг.
многоаспектный поиск

Общий электронный каталог

Включает несколько баз данных:

Поступления до 1993 года - 23 тыс. док.;

Поступления после 1993 года - 12 тыс. док.;

Труды сотрудников БГТУ - 1.3 тыс. док.;

Статьи из толстых художественных журналов - 1.5 тыс. док.

Статьи из периодики - 4.5 тыс. док.

многоаспектный поиск.

Также на сервере:

О библиотеке (справка): Структура - Ресурсы - Издания -
Программы и проекты - Контакты

Краеведение: Что читать о Брянске - Брянск на
страницах Internet

Наш вернисаж: Картины Елены Сергеевны Попхадзе

Наши партнеры

Разное: Ссылки на разные и полезные ресурсы Интернет

English version

Основной целью при разработке сервера библиотеки в Internet является обеспечение доступа к ее реальным библиографическим ресурсам, в первую очередь к электронному каталогу. Это главный отличительный признак библиотечного сервера от любых других информационных систем. Основной задачей таких серверов является представление различных материалов о библиотеке, ее ресурсах и публикация различных полнотекстовых материалов.

Существует также такая разновидность, как «информационный сервер». Под таким сервером понимается система, аккумулирующая разнообразные ресурсы, которые интересны пользователям Internet. Это различные электронные материалы и публикации широкого профиля, базы данных адресно-справочной, местной законодательской, коммерческой информации и многое другое. Такие сервера наиболее распространены в мире Internet. Сейчас все чаще и чаще говорят об «информационных серверах» как о наиболее перспектив-

ных системах для выпуска средств массовой информации и вообще любой периодики.

Многие библиотеки в настоящее время стремятся стать не только хранилищем первоисточников, а реальными информационными центрами, которые обслуживают своих потребителей всем спектром продуктов, которые им необходимы. И это влияние времени. Широкое распространение новых технологий заставит всех задуматься о новых формах обслуживания, иначе библиотеки могут потерять значительную часть своих пользователей. Библиотека, в силу наших традиций, просто обязана быть просветительским центром, в том числе и в области новых технологий. Кроме того, кому как не библиотеке, быть информационным посредником для тех, кто хочет больше узнать о жизни региона, его истории, науке, местных достопримечательностях. Причем работа в Internet позволит снабдить такой информацией буквально весь мир. Поэтому, не снимая с сервера библиотеки его специфические задачи, следует дополнять и наполнять его «информационным» смыслом и содержанием. Основным результатом будет создание «библиотечно-информационного сервера».

Сервер Брянской областной научной библиотеки им. Ф.И. Тютчева должен также стать таким - библиотечно-информационным. Исходя из этого мы решили предложить следующие разделы сервера:

1. Информация о библиотеке.
2. Библиотека и образование.
3. Экологический резонанс.
4. Библиотека как центр деловой информации.
5. Библиотечная жизнь Брянщины.
6. Электронный каталог и базы данных.
7. Краеведение.
8. Наш вернисаж.
9. Наши партнеры.
10. Гостевая книга.

Более детально каждый раздел может представлять из

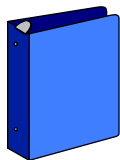
себя следующие:

1. Информация о библиотеке. В разделе будет размещена "старая страничка", т.е. следующая информация: общая информация о библиотеке (история, фонды, сегодняшний день), структура библиотеки, ресурсы, издания, контакты.
Более детально будет разработан раздел "Структура", предложено каждому отделу библиотеки подготовить свои "визитные карточки" с регулярным обновлением информации.
2. Библиотека и образование. Раздел посвящен одному из направлений работы библиотеки - "Библиотека - учителю". Здесь может быть представлена информация для работников образования, студентов, учащихся других учебных заведений города и области, которой располагает библиотека.
А также web-странички самих учебных заведений, в первую очередь, партнеров по проекту - БГПУ, БГИТА, БГСХА.
Полезным в информационном плане может стать постоянно пополняемый список "Образование в Интернет".
3. Экологический резонанс. Аналогично предыдущему разделу, здесь следует представлять информацию о работе библиотеки в помощь экологическому просвещению, учреждениях, организациях, фондах, которые работают в этом направлении на территории Брянской области. По сути, ведение и постоянное пополнение раздела должен взять на себя сектор по экологии. А также дополнить информацию списком "Экологическая информация в Интернет".
4. Библиотека как центр деловой информации. Раздел должен раскрыть работу библиотеки в этом направлении
5. Библиотечная жизнь Брянщины. Можно назвать

электронной версией одноименного сборника, не обязательно полное соответствие, возможны эксклюзивные материалы, т.е. то, чего нет в печатной версии. Здесь же любая из библиотек города и области может разместить свою информацию.

6. Электронный каталог и базы данных. Электронный каталог и базы областной библиотеки, а также вузовских библиотек, участвующих в проекте.
7. Краеведение. В разделе предполагается размещать информацию краеведческого характера по темам, не отраженных в выше названных разделах. Так например, оставить "Что читать о Брянске", дополнить - "Брянщина на страницах Интернет" и т.п.
8. Наш вернисаж. Информация о художниках, выставляющих свои работы в библиотеке. Кратко о художнике и несколько картин с комментариями искусствоведа. Здесь возможно сотрудничество с музеями города.
9. Наши партнеры. Информация о библиотеках, фондах и других учреждениях и организациях, с которыми библиотека поддерживает тесные контакты. Кратко изложить совместные проекты. Ссылки на страницы партнеров в Интернет, если таковые имеются.
10. Гостевая книга. Предложить посетителям сервера оставить свои предложения и замечания.

Мартынова Елена
Ведущий библиотекарь
Отдела автоматизации



Рабочая папка

Интернет для библиотекарей

Методическое пособие

История Интернет.

Интернет - это сеть сетей, объединившая множество локальных компьютерных сетей по всему миру и позволяющая свободно обмениваться информацией. За внедрением Интернет в нашу жизнь не стоит никакая организация, Всемирная Сеть как явление развивается самостоятельно, двигателем Интернет является все человечество. Главная идея Интернет - свободное распространение информации и установление связей между людьми. Это наиболее эффективный путь преодоления расовых, религиозных, и идеологических барьеров между людьми, странами, народами. С его появлением информация становится потенциальным достоянием большинства жителей планеты.

Заглянем в историю. Родина Интернет - США. Интернет - дитя "холодной войны", его истоки восходят к военным программам Пентагона. Идея состояла в том, чтобы создать сеть, где не было бы главного компьютера, который мог бы быть уничтожен в случае войны. Первый выход в свет засекреченная сеть совершила в 1972 году. Уже тогда сеть содержала электронную почту, которая и стала первым достижением, доступным широкой публике. Революция на рынке компьютеров уже шла полным ходом: они проникли в университеты, офисы, школы, дома, и объединились в локальные сети. Быстро совершенствовались устройства, позволяющие соединять компьютеры через телефонные линии. В 80-х годах военные и гражданские сети постепенно начали объединяться друг с другом. Так и родился Интернет. В 90-е годы

Интернет расправил крылья мультимедиа, позволил пользователям "путешествовать" по сетям с помощью картинок, звука и видео. Рост Интернет превзошел и превосходит все ожидания и прогнозы.

Интернет объединяет около 40000 разных сетей. Одни из них большие, другие — маленькие. Вам достаточно стать пользователем любой из них, чтобы получить доступ к Интернет.

Интернет это управляемое сообщество сетей, поэтому к нему нельзя подключиться «напрямую».

Интернет сегодня — это миллионы компьютеров, более 50 миллионов пользователей по всему земному шару. Они связаны друг с другом и древними телефонными проводами, и трансокеанскими оптоволоконными кабелями, и спутниковыми каналами.

Только нужно постоянно помнить, что ни один компьютер или кабель не принадлежит Интернет как таковому, а всегда является собственностью какой-то организации или сети, добровольно входящей в Интернет. Использование ресурсов данного компьютера или канала для удовлетворения потребностей пользователей Интернет возможно ровно настолько, насколько это допускает владелец сети.

Историю российского Интернета отсчитывают с начала 80-х годов, когда Курчатовский институт первым в нашей стране получил доступ к мировым сетям. Сейчас в Интернет можно попасть с 300-400 тыс. компьютеров России и СНГ, и число их постоянно растет. В России уже представлено большинство Интернет-сервисов. Некоторые (службы новостей, например,) уже освоены и почти не уступают американским.

Основные службы Интернет.

Службы Интернет можно подразделить на 4 крупные категории:

Электронная почта (e-mail)- обмен сообщениями между любыми точками земного шара. Это первая, наиболее рас-

пространенная и эффективная из служб Интернет. Электронное письмо летит почти мгновенно. E-mail очень похожа на обычную бумажную почту, обладая теми же достоинствами и недостатками. Электронное письмо также состоит из заголовков, содержащих служебную информацию (об авторе письма, получателе, пути прохождения по сети и т.д.), играющих роль конверта, и собственно содержимого письма.

Новости (телеконференции, списки рассылки) - пересылка тематических сообщений всем желающим, своего рода клуб для общения людей с общими интересами. Сетевые новости (Usenet), или, как их принято называть в России, телеконференции - это вторая по распространенности служба Интернет. Если электронная почта передает сообщение по принципу "от одного - одному", то сетевые новости передают сообщения "от одного - многим". Посланное Вами сообщение распространяется, многократно дублируясь, по сети, достигая за довольно короткие сроки всех участников телеконференций во всем мире. Списки рассылки (maillists)- простая, но в то же весьма полезная служба. Идея работы списка рассылки состоит в том, что существует некий адрес электронной почты, который на самом деле является общим адресом многих людей - подписчиков этого списка рассылки. Вы посылаете письмо на этот адрес, например на адрес **majordom@eurasia.msk.ru** (это адрес списка рассылки новостей Московского представительства фонда Евразия), и Ваше сообщение получают все люди, подписанные на этот список рассылки.

Чаты (Internet Real Chat) - письменный разговор людей, работающих на разных компьютерах в любой части света. Реплики в виде небольших предложений мгновенно пересылаются по сети и возникает ощущение "живого разговора". Используется в основном для развлечения, однако существует множество каналов с компьютерной и прочей узконаправленной тематикой, и возможность пообщаться в реальном времени с профессионалами со всего мира не стоит недооценивать.

World Wide Web (Всемирная паутина) - на сегодняшний день это самый популярный и интересный, а также удобный сервис Интернет. Информация, передаваемая по электронной почте, в новостях или в чатах адресована конкретному лицу или группе лиц и, соответственно, не доступна любому пользователю. Именно ресурсы WWW - есть тот гигантский массив данных, благодаря которому Интернет получил заслуженную популярность. Тексты и иллюстрации, аудио-видео фрагменты и анимационные картинки - все это можно встретить на электронных страницах, составляющих мировые ресурсы Интернет. В ответ на запрос пользователь получает гипермедийный документ - документ, состоящий из частей с разнообразным представлением информации, в котором каждый элемент может являться ссылкой на другой документ или его часть. Ссылки WWW указывают не только на документы, специфичные для самой WWW, но и на прочие сервисы и информационные ресурсы Интернет. Таким образом, программные средства WWW являются универсальными для различных служб Интернет.

Таков Интернет - очевидное невероятное. Его возможности огромны, его ресурсы неисчислимы. В Интернете можно найти все. Так говорится, но - лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать. Работа с ресурсами Интернет не так проста, как кажется на первый взгляд.

В приложении №1 вы найдете дополнительную литературу об Интернет.

В приложении №2 даны пояснения по терминам, встречающимся в литературе и данном пособии.

Глава 1.

Интернет в работе библиотекаря.

Развитие профессиональных контактов. Общение библиотекарей как с коллегами из своей страны, так и зарубежными путем обмена электронной почтой, подпиской на тематические листы рассылки, участие в телеконференциях и

онлайн-форумах работников библиотек. Достаточно большой справочник электронных адресов библиотек можно найти на сервере ГПИБ <http://www.shpl.ru/adress/email>, а также на сервере Пермского ЦНТИ <http://permcnit.ac.ru>, где дан указатель e-mail библиотек, ЦНТИ, включая www-адреса. Среди тематических листов рассылки можно отметить новости для библиотек из Института "Открытое Общество" (Самарское отделение) ser@samara.ru, все аспекты библиотечной работы обсуждаются в телеконференции rel-com.sci.libraries, на сервере ГПНТБ открыты информационный канал "Новости библиотечных технологий и дискуссионный клуб" <http://www.gpntb.ru>.

Повышение квалификации. Не менее важно использование возможностей Интернет для получения актуальных знаний, информации об образовательных программах для библиотечкарей, расширения профессионального кругозора.

Информацию о курсах, семинарах и д.т. постоянно публикуют на своих электронных страницах все крупные федеральные библиотеки России: РГБ - <http://www.rsl.ru>, РНБ - <http://www.nlr.ru>, ГРНТБ, ГПИБ и др. Здесь же можно прочесть отчеты о конференциях, тезисы докладов или статьи на актуальные темы. Огромное количество статей на тему Интернет в библиотеках разместил на сайте ГПИБ ее сотрудник, кандидат наук В. Степанов <http://www.openweb.ru>.

Будут интересны публикации Центра "Открытые библиотечные системы" из С.-Петербурга <http://www.unulib.neva.ru/rus/olsc/publ.html>.

Информацию о зарубежных стажировках для библиотечкарей предлагает Институт "Открытое общество" <http://www.osi.hu/nlp>.

Кроме того, просматривая страницы различных библиотек, библиотечкарь знакомится со структурной организацией, порядком работы, услугами, мероприятиями и т.п., таким образом происходит заочный обмен опытом.

Использование ресурсов других библиотек и иных информационных ресурсов для обслуживания читателей. Обращение к ресурсам других библиотек посредством Интернет позволяет библиотекарю более полно удовлетворять запросы читателей. Возможен прием заказов на МБА и доставка отсканированных документов. Подобные услуги предоставляют БЕН РАН и ИНИОН (<http://ben.irex.ru>, <http://www.inion.ru>).

На сегодняшний день пока немногие российские библиотеки обеспечили пользователям доступ по Интернет к своим электронным каталогам. Среди них некоторые центральные российские библиотеки, университетские и несколько региональных. Интересны по своему наполнению каталог библиотеки МГТУ им. Баумана <http://library.bmstu.ru>, имеет свой каталог с хорошим поисковым аппаратом Нижегородская областная научная библиотек <http://www.nounb.scinnov.ru>. ВГБИЛ регулярно знакомит пользователей с бюллетенями новых поступлений (<http://www.libfl.ru>), Самарская областная библиотека предлагает электронные копии архива редких изданий (<http://www.ssu.samara.ru/campus>).

Велико значение библиографических справочников и других изданий краеведческого характера. В качестве примера можно привести электронные версии изданий Брянской областной библиотеки <http://www.scilib.debryansk.ru/>. В частности, это цикл библиографических указателей и тематических сборников статей, посвященных районам и городам Брянской области, выходящих в серии "Земля Брянская", а также Сводный каталог литературы о Брянском крае.

Одной из перспективных задач библиотек по обеспечению доступа к документам является формирование полнотекстовых баз данных или электронных библиотек. ГПНТБ разработан проект "Виртуальная библиотека" (<http://www.vlibrary.ru>), который представляет собой обширный список ссылок на подобные ресурсы в Интернет. В основном это зарубежные источники. Вот несколько наиболее

интересных любительских библиотек в русском Интернете: Библиотека русской классики Е. Пескина (<http://www.online.ru/sp/eel/russian>), Библиотека М. Машкова (<http://kulicki.rambler.ru/moshkow>), Электронная библиотека НТЛ (<http://www.nit.kiev.ua>).

Комплектование фонда. В этой очень важной работе библиотекарям могут помочь новости книжных издательств, электронные книжные магазины. На сайтах издательств можно познакомиться не только со списком продукции и ценами на нее, но и просмотреть аннотации. Особенно это важно при покупке CD-ROM с мультимедийными энциклопедиями и обучающими программами. На сайте известного производителя электронных энциклопедий и справочников фирмы "Кирилл и Мефодий" можно ознакомиться с демонстрационными версиями многих энциклопедий. (<http://www.km.ru>) Грандиозен по своему объему сайт "Книги России" <http://book.ru>. Огромное количество тем. Полный прайс-лист.

В Интернет в очень большом количестве представлена информация о производителях программного обеспечения, архивы графики, бесплатных программных продуктов. На сервере Freeware находится солидный архив самых разнообразных комплектов программ, а главное бесплатно <http://www.freeware.ru>.

Восполнить пробелы при подписке на некоторые периодические издания возможно с помощью электронных версий газет и журналов. Большинство центральных изданий имеют свои версии в Интернет, но не все предоставляют полные тексты статей бесплатно. Большой алфавитный указатель периодических изданий на русском языке представлен на сервере "Чертовы кулички" <http://kulichki.rambler.ru/~shura/paper-k.htm> (более 600 названий). Здесь же указано на каких условиях предоставляется доступ к информации (платно, частично платно, бесплатно).

Дополнительное финансирование. Поиск дополнительных источников финансирования является на сегодняшний день одной из серьезных проблем. Помощь в этом может оказать изучение библиотечных программ различных отечественных и зарубежных благотворительных фондов. На сервере Гласнет имеется список таких фондов <http://cci.glasnet.ru/Funds/>. Особо стоит отметить сайты Российского отделения Института "Открытое общество" (<http://www.osi.ru>), фонда Евразия (<http://www.eurasia.msk.ru>), IREX (<http://www.irex.ru>).

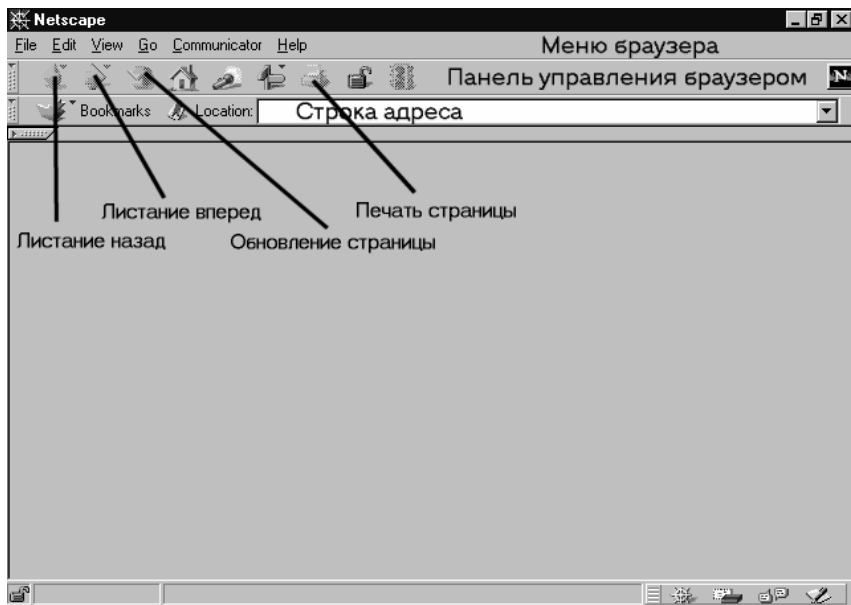
На сервере Центра внебюджетных инвестиций можно ознакомиться с электронным вариантом брошюры "Как и где найти деньги для научных исследований и общественной деятельности" (<http://www.invest.ssc.ru>).

Глава 2.

Программы для работы с ресурсами Интернет.

Для поиска информации в Интернет существуют специальные программы. Их принято называть браузерами (от английского слова - browse - просматривать). Работа программы просмотра заключается в послылке запроса по указанному адресу сервера (URL), обработке полученной информации и предоставлении пользователю. Она также выполняет ряд вспомогательных задач. Из многочисленных программ просмотра мы рассмотрим одну из самых распространенных — Netscape Navigator.

Команды просмотра очень просты. Все написано и нарисовано на экране, поэтому достаточно взять в руки мышку и отправиться в путешествие в мир Интернет.



Посмотрите на рисунок, на нем изображено окно программы Netscape Navigator. Так выглядит экран программы в начале вашей работы с ним. В строке заголовка окна, которая располагается вдоль верхней границы, Вы увидите название программы и имя текущего документа. Чуть ниже расположены элементы управления программой, кнопки с рисунками и экранное меню.

Под кнопками экранного меню Вы увидите строку, в которую нужно ввести адрес (URL) странички.

Большая часть окна отведена для документа или Web - странички.

Внизу окна располагается строка состояния: в ней отображается информация о действиях программы в данный момент. Например, Вы установили курсор мыши на выделенное в тексте слово, и в строке состояния увидите адрес документа, с которым связано это слово.

Рассмотрим повнимательней окно программы. Введите в графе Location (адрес) любой URL-адрес скажем

<http://www.rambler.ru>. и нажмите клавишу Enter. Подождите пока загрузится страничка. Обратите внимание на изображение летящих комет (в верхнем правом углу экрана). Этот рисунок означает, что идет процесс загрузки. В это же время горит кнопка с красным сигналом светофора. С ее помощью Вы можете остановить загрузку.

Стрелочки в левой части экрана служат для передвижения назад и вперед, следующая кнопка — перезагрузка файла, домик (Home)- возврат на стартовую или домашнюю страницу, фонарь (Поиск) — поиск по Интернет, папка —закладки (bookmarks или favorites). С их помощью Вы можете помечать понравившиеся Вам серверы, чтобы быстро и без проблем вернуться к ним еще раз. Положите закладку на поисковую систему Rambler, выбрав команду Add To Favorites. Следующая кнопка - принтер. Поможет вам распечатать документ, Буква А служит для увеличения или уменьшения шрифта. Воспользовавшись кнопкой с конвертом вы можете послать почту, если почтовая программа у вас настроена. Попробуйте проверить работу всех кнопок.

А теперь посмотрите на экранное меню. Щелкните мышкой по надписи File. Вы можете открыть новое окно данной программы и вести в нем поиск других документов, выбрав в меню функцию New. Открыть HTML-документ, находящийся в вашем компьютере, Вы сможете выбрав в меню функцию Open. Любую понравившуюся вам страничку Вы можете сохранить, щелкнув мышкой по команде Save или Save as... Причем Вы имеете возможность сохранить ее как и в текстовом формате (.doc, .txt), так и как HTML-документ с расширением .htm. Вы также можете распечатать нужную страничку на принтере, выбрав команду Print.

В режиме Edit (редактирование) Вы можете выделить весь текст на страничке (Select all), скопировать его (Copy). Кстати, это вариант перенесения текста из Сети на свой компьютер, таким образом Вы поместите текст или часть текста в редактор (Word). В режиме View (просмотр) Вы сможете пе-

регрузить страничку (Refresh), остановить загрузку (Stop), просмотреть написание данной странички на языке HTML (View source), выбрать шрифт (Font), просмотреть и отрегулировать настройки (Options).

Go — это навигация (вперед-назад, то же что стрелочки), поиск по Интернет, возврат на стартовую страничку, способ вернуться на недавно просмотренные страницы, возможность прочитать почту и новости (телеконференции).

Щелкнув мышкой по команде Help, Вы получите справки о программе.

Глава 3.

Как найти информацию в Интернет. Поисковые системы и каталоги.

В Интернет можно найти любую информацию из той, которая в ней имеется. Интернет - гигантская библиотека. Как и во всякой библиотеке, здесь надо уметь пользоваться поисковым аппаратом. Как искать информацию, если вы не знаете адреса? Каталог информации и услуг, доступных в Интернет с помощью WWW, уже сегодня занял бы не один десяток томов печатного текста. Поэтому на первый план выходит проблема поиска нужной информации, которую помогают решить специализированные поисковые системы. Пожалуй, самой полезной чертой Интернет является наличие в нем поисковых серверов.

Поисковая система или поисковый сервер представляет собой специальный сайт, содержащий обширнейшую информацию о ресурсах Интернет. Поисковые системы подразделяются на две крупные категории: предоставляющие возможность поиска только по ключевому слову темы и предоставляющие тематический каталог ресурсов.

Нахождение информации с применением серверов глобального поиска. Каждый день поисковые системы (search engine) стараются сделать Ваше путешествие по Интернет комфортным. Они «прочесывают» Web-сайты и со-

храняют текстовую информацию в своих огромных каталогах, чтобы путешественники могли получить список необходимых Web-страничек, введя несколько ключевых слов. Этот процесс называется индексацией. Когда Вы с помощью клавиатуры сообщаете поисковой Системе ключевые слова, описывающие интересующую Вас тему, она проверяет каждый из известных ей текстов, находит сотни соответствующих запросу страниц и отображает их «порциями» на экране, по 20—25. В первую очередь отображаются наиболее подходящие странички. Как правило, для поисковых систем характерно самообновление. Таких серверов существует довольно таки много, и вместе они охватывают практически все доступные ресурсы Интернет. Это самое мощное средство нахождения ресурсов в сети.

Нахождение информационных ресурсов в каталогах.

В каталогах Интернет хранятся тематически систематизированные коллекции ссылок на различные сетевые ресурсы. Каталог (в отличие от поисковой системы) ищет запрошенные слова в кратких описаниях серверов. Поэтому нужно зарегистрировать странички в каталоге, введя краткую аннотацию. Владелец того или иного сайта заполняет регистрационную форму, отправляет ее. Персонал, поддерживающий каталог, решает, в какую категорию занести ссылку на заявленный сайт и заносить ли ее вообще.

Пользователю не нужно самому собирать все ссылки по интересующему его вопросу, а достаточно найти этот вопрос в каталоге - работа по поиску и систематизации ссылок уже сделана за него. Если Вы разыскиваете какую-то информацию общего характера, начинайте с каталога Web. Каталоги Web построены по принципу систематических каталогов в библиотеках. Вся информация в них классифицирована по рубрикам: «Спорт» «Развлечения». «Компьютеры»... Найдя в каталоге свою тему, Вы получаете перечень ключевых Web-серверов, с которых нужно начинать поиск. Может быть, это все, что Вам нужно. На большинстве серверов на-

звание каждого узла в перечне сопровождается кратким описанием, а ссылка всегда указывает на базовую страницу узла, а не на конкретные страниц внутри него.

Как правило, хорошие каталоги обеспечивают разнообразный дополнительный сервис: поиск по ключевым словам в своей базе данных, списки новых поступлений, списки наиболее интересных из них, автоматическое оповещение по электронной почте о своих свежих поступлениях. Все это делает использование таких коллекций весьма удобным.

Поработав немного с различными каталогами, Вы наверняка выберете из них один, наиболее удобный и симпатичный Вам. С другой стороны, никогда не бывает достаточно одного поискового сервера. Во-первых, разные серверы охватывают различные области информации в Интернет, частично перекрещивающиеся. Они используют различные методы индексации документов и способы оценки значимости слов в них. Во-вторых, существуют специализированные серверы поиска по отдельным типам ресурсов Интернет, а существуют универсальные, охватывающие все виды сервисов. Увы, каталоги Web охватывают лишь малую долю страниц. Чтобы получить как можно больше информации, нужно обратиться к поисковым серверам.

Каталоги и поисковые серверы - две стороны поиска информации в Интернет. Они разные по методам, но едины в целях.

Сколько всего существует поисковых систем. Точно на этот вопрос ответить никто не может, но полагаю, не менее пятисот. Среди них можно выделить совсем немного крупных (таких, например, как Yahoo, AltaVista, Lycos), на которые приходится 90% передаваемой информации. В России этих систем значительно меньше. Здесь прежде всего нужно отметить Rambler, а среди каталогов - Au.

В приложении № 3 вы найдете адреса и краткие характеристики наиболее популярных поисково-каталожных серверов.

Глава 4.

Полезные советы и рекомендации по работе с World Wide Web.

Эти советы — не инструкция для безусловного выполнения. Если Вы их пропустите мимо ушей, ничего страшного не произойдет. Но, поверьте опыту, лучше учиться на чужих ошибках, а не на своих собственных. Советы, которые Вы сейчас читаете, могут оказать Вам существенную помощь в организации путешествия по Web.

Совет №1. Имея дело с поисковыми серверами, не жалейте времени и относитесь к этой работе серьезно. Чем грамотнее вы составите запрос, тем лучшие будут результаты. Если поисковый сервер не выдал вам ни какой информации или выдал ее очень мало, то, возможно, ваш запрос был сформулирован слишком узко или не теми словами.

Может получиться так, что число найденных страниц будет измеряться сотнями или тысячами. Это означает, что ваш запрос слишком широк.

Попробуйте свой запрос на разных серверах. Зачастую тот же запрос на другом сервере дает совершенно иные результаты.

Совет № 2. Определите конкретную тему поиска

Прежде чем начать поиск в Сети, определите, по какой теме Вы собираетесь искать информацию. Запишите ее на листок бумаги и положите его перед собой — это поможет Вам не сбиться с курса.

Совет №3. Определите время работы

Подумайте, сколько времени Вам потребуется для одного сеанса связи и попытайтесь удержаться в рамках определенного времени. В этом Вам сможет вам помочь будильник или таймер.

Совет №4. Используйте гиперсвязи, относящиеся только к заранее определенной теме

В процессе работы Вам будут встречаться ужасно инте-

ресные ссылки, но к сожалению, совсем не относящиеся к делу. Постарайтесь игнорировать их.

Совет №5. Постарайтесь направить свой поиск не в «глубь», а в «ширь»

Изучите интересующий Вас документ целиком, затем ближайшие ссылки по заданной теме. Не ныряйте сразу в пучину гиперпространства, уходя от стартового документа.

Приложение №1

Список литературы об Интернет.

Публикации в периодической печати. Кроме перечисленных статей просьба обратить внимание на специализированные издания по Интернет, такие как "Мир Интернет", "Планета Интернет", "Домашний компьютер" и др.

1. **Банчевский Б.** Паутина без паука // Иностранец.-1996.- № 39 .-С.10
2. **Гагин А.** Империя Интернет // Бизнес-класс.-1996.-№ 11-12.-С.74-82
3. **Гениева Е.** Что такое Интернет // Библиотека.-1996.-№ 5.-С.44-47
4. **Новоселов П.** Путешествия по юридическому миру ИНТЕРНЕТ: Правовые ресурсы всемирной глобальной компьютерной сети // Рос. юстиция.-1996.-№ 10.-С.40-41
5. **Румянцев А.** Финансовые пирамиды в Интернете // Известия.-1996.- 4 дек.-С.7 4.
6. **Степанов В.** Виртуальная библиотека: первое знакомство // Библиотека.- 1996.-№ 8.-С.58-64
7. **Черняк Л.** Интернет шагает по планете // Экон. и жизнь.- 1996.- № 40 (окт.).- С.46
8. **Чтобы** Интернет заговорил по-русски // Известия.-1996.- 20 нояб.-С.7
9. **Шахиджян В.** Разговор с монстром: Что такое Интернет // Собеседник.-1996.-№ 37.-С.13
10. **Шебуков Р.** Интернет стучит в твою дверь // АиФ.-1996.-

№ 34.-С.10

11. **Кулаков В.** Интернет? ИнтерЕсть! :[Возможности и значение сети] // Hard &Soft/-1997.-№ 1.-С.44-45
12. **Фрумкина Р.** Бояться ли данайцев, дары приносящих?: [Возможности Интернет] // Знание-сила.-1997.-№ 1.-С.28-33
13. **Ефимов А.** Мы сами плели паутину свою: [Подробно об Интернет] // Техника-молодежи.-1997.-№ 1.-С.6-9
14. **Шенбрат М.** Русская книга в Интернете: Литературные архивы Интернет //Пушкин.-1997.-№ 1.-С.48-49
15. **Степанов В.** Приложения Интернет. Что мы с этим будем делать? // Библиотека 1997.- N 8.- С. 52-53.
16. **Степанов В.** Работа с Интернет как продолжение библиотечной профессии // НТБ.- 1997.- N 2.- С. 73-75.
17. **Шрайберг Я.Л.** Осторожно: автоматизация и рядом Интернет. Не носите розовых очков! // НТБ.- 1997.- N 1.- С. 53-63.
18. **Иванов Д.** Электронный самиздат: Особенности книгоиздания Интернете // Пушкин. - 1997.- № 1.- С.49
19. **Калашникова М.** Интернет расширяется быстрее НАТО, но в России пока этого не замечают // Нез.газ.-1997.-8 февр.-С.2
20. **Рогов В.** Интернет- шаг в будущее // Экон и жизнь.-1997.-№ 6.-С.33
21. **Быковский Е.** Приходите поболтать: [О средствах общения в Интернет] // Итоги.-1997.-№ 8.-С.70
22. **Обухов И.** [О наиболее интересных серверах, о поисковых системах Интернет] // Техника-молодежи.-1997.-№ 2.-С.24-25
23. **Лем С.** Игра в дракона: [Знаменитый писатель-фантаст - об Интернет] // Семья и школа.-1997.-№ 2.-С.19
24. **Пинг-понг** на языке компьютеров: Первые сведения для тех, кто решил попасть во "всемирную паутину"// Юный техник.-1997.-№ 2.-С.58-60
25. **Черкони А.** Залезем в Интернет: О чем можно узнать по

- системе ЕС-сервер // Европа.-1997.-№ 2-3.-С.22
26. **Степанов В.** Что такое Интернет // Библиотека.-1997.-№ 3.-С.54-55
 27. **Рогов В.** В путешествие по глобальной компьютерной сети // Экон. и жизнь.-1997.-№ 12(март).-С.21
 28. **Винокурова Н.** Интернет и духовность // Путь к себе.-1996.-№ 3.-С.3.
 29. **Возиян А.** Сколько ролей сыграл Джигарханян?: [Отечественное кино в нтернет] // Культура.-1997.-3 апр.-С.16
 30. **Мацкевич А.** Православие в Интернет // Рос.вести.-1997.-25 апр
 31. **Мунипов А.** Найти иголку в стоге сена: Несколько полезных советов // Общая газ.-1997.-№ 15.-С.12
 32. **Земцов А.** Золотая рыбка в сетях Интернет // Дел. люди.-1997.-№ 77 (май).- С.180-181
 33. **Интернет** и экономика // Экон. и жизнь.-1997.-№ 18.-С.23
 34. **Визель М.** Homo Retis - человек сетевой: [Беседа с гл. ред. электронного журнала: www.zhurnal.ru] // Литер.газ.-1997.-14 мая.-С.13
 35. **Сарнацкая М.** Культпоход вместе с Интернет: [Интернет- любителям искусства] // Вы и Ваш компьютер.-1997.-№ 5-6.-С.12-13
 36. **Кремлевское** окно в Интернете // Рос. вести.-1997.-6 июня.-С.1, 2
 37. **Лещенко И.** Опять про библиотеки...Но уже в Интернете! // Книж. обозрение.-1997.-№ 23.-С.19
 38. **Демидов А.** Коммерция в Интернете // Итоги.-1997.-17 июня.-С.50
 39. **Зотов А.** Internet- мужчина или женщина?: [Об Интернет, его возможности, развитие в России] // Знание-сила.-1997.-№ 6.-С.9-15
 40. **Обухов И.** "ТМ"- Навигатор: [Поисковые системы Интернет] // Техника- молодежи.-1997.-№ 7.-С.22-23
 41. **Возиян А.** Улыбайтесь, и все будет хорошо: Заходя в Интернет, помните о правилах хорошего тона// Культура.-

- 1997.-9 окт.-С.16
42. **Веселаго В.** Взрослые и дети в Интернете: [Возможности и значение сети]// Известия.-1997.-11 окт.-С.5
 43. **Сорос** вовлекает Россию в развитие Интернета: О некоторых проектах института "Открытое общество"// Известия.-1997.-14 окт.-С.1-(Финанс. изветия)
 44. **Степанов В.** Всемирная компьютерная паутина и программы- броузеры // Библиотека- 1997.-№ 12.-С.41-42
 45. **Кузьмин Д.** Компьютер в ожидании писателя: [Влияние Интернет на литературу]// Лит. газ.- 1997.- № 48 (нояб.)- С.11
 46. **Латышов Р.** Интернет: К новому типу образования // Народное образование.-1997.-№ 10.-С.13-19
 47. **"Эхо"** в Интернете: [Журнал "Эхо планеты"]// Эхо планеты.-1997.-№ 52.- С.8-9
 48. **Тимофеев Д.** Поиск человека в сети Интернет: [по имени, фамилии, по интересам и т. д.] // Знание- сила.- 1997.- № 12.- С.87
 49. **Макарова О.** Глобальные сети передачи данных // Радио.- 1997.- № 12.- С.50-52
 50. **Зислис С.** Электронная книга: быть или не быть? : [О библиотеках в Интернете] // Техника- молодежи.- 1997.- № 12.- С.18-19
 51. **Козырьков С.** Компьютерная сеть компьютерных сетей // Наука и жизнь.- 1998.-№ 1.-С.36-37
 52. **"ТМ"** - Навигатор: Музеи в Интернет // Техника- молодежи.-1998.- № 1.- С.17
 53. **Чигрин А.** Великая чудо - сеть Интернет // Труд-7.-1998.- 30 янв.-С.10
 54. **Тимофеев Д.** [о звуке и видео в Интернет] // Знание- сила.- 1998.-№ 1.- С.143
 55. **Палладин А.** Интернет : "Апорт!" и "АУ": новые проекты для русскоязычного Интернета // Терра инкогнита.- 1998.- № 2.-С.37
 56. **Висков Н.** "Желтые страницы" заиграют всеми красками:

- ["Желтые страницы" в Интернет] // Книжное обозрение.- 1998.- № 8.-С.6
57. **Литературные** "страницы" WWW // Книжное обозрение.- 1998.-№ 5.-С.13
58. **"ТМ"** -Навигатор: [Научно -технические и военно - исторические ресурсы]// Техника -молодежи.-1998.- № 2.- С.20-21
59. **Рогачев В.** В Интернет -за секунды // Эхо планеты.-1998.- № 9.-С.31
60. **Мунипов А.** Электронный Немцов и все-все-все // Известия.-1998.- 19 марта.-С.6
61. **"ТМ"** - Навигатор: [Медицинские сервера]// Техника - молодежи.-1998.-№ 3.-С.20-21
62. **Фальковский И.** Семеро одного не ждут: Новая вечная тема- литература и Интернет // Лит. Газ.-1998.-№ 10 (март).-С.10
63. **Ланин Б.** WEB новый стиль жизни: О прогнозе Билла Гейтса- "Что будет с Интернет и с Web // Семья и школа.- 1998.-№ 3.-С.27
64. **Яценко Д.** Альтернативный Интернет // Вы и Ваш компьютер.-1998.-№ 3.- С.18-19
65. **Мунипов А.** Битва с иностранным языком: [Проблема языка в Интернет] // Известия.-1998.-16 апр.-С.6
66. **Вершинский А.** Обзор сетевых ресурсов отечественных учебных заведений // Техника -молодежи.-1998.- № 4.- С.22-23
67. **Осокин С.** Свежий воздух русского Интернета // Книжное обозрение.- 1998.- № 21.-С.14
68. **Маликова М.** Провайдер не ругательство, а нужный человек: Как дотянуться до Всемирной сети и не протянуть ноги: [Советы пользователям Интернет] // Комс. Правда.- 1998.-14 мая.-С.2
69. **Вершинский А.** "День открытых дверей" в Интернете: [Вузы в Интернет] // Техника - молодежи.-1998.-№ 5.- С.24-25

70. **Вербиева А.** Серая мышка с книжкой под мышкой, или правовая каста будущего?: Роль библиотек в Интернет// Кн. обозрение.- 1998.- № 24.- С. 8.
71. **Эпштейн М.** Интернет как словесность: О культуре кибербанка // Пушкин.- 1998.- № 6.- С. 44-46
72. **Кириллов И.** Не пугайте страуса, в клетке бетонный пол: Последние новости из Всемирной паутины; о "проблеме 2000 года"// Труд.- 1998.- 31 июля.- С.17

Приложение №2

Основные понятия. Азбука World Wide Web.

URL (Universal Resource Locator — универсальный указатель ресурсов) — *указывает местонахождение документа в Интернет, является адресом Web-узла.*

Адрес выглядит следующим образом:

http: //www.vega.ru/belti/ index .html

или в общем виде:

протокол: //адрес_сервера/имя_каталога/ имя файла

WEB-SITE (Web-сайт, Web-страничка, Web-узел) — *группа HTML-документов, объединенных по смыслу и имеющих одинаковое дизайнерское решение.*

Сайт сравним с неким журналом, состоящим из множества электронных страниц, со своим оглавлением, иллюстрациями и текстом. Физически сайт представляет собой множество электронных страниц, расположенных на том или ином компьютере. Компьютер, в памяти которого записаны сайты, называется сервером.

WEB-СЕРВЕР — *очень большой и мощный компьютер, который хранит и пересылает документы и другие информационные ресурсы Интернет с использованием протокола HTTP.* Его называют также **HTTP-сервером.**

HOME PAGE (Домашняя страница) — *головная, начальная страница, локальный архив. Первая страница какого-либо Web-сервера или логически связанной группы HTML докумен-*

тов.

HTTP (HyperText Transfer Protocol) — *протокол передачи гипертекста.*

Когда мы запускаем программу просмотра (браузер) происходит примерно следующее. Программа находит в Сети узел, имя которого мы задали, и запрашивает с него нужный документ. По мере того как документ прибывает на наш компьютер, браузер выполняет инструкции, определяющие внешний вид текста: вычисляет заголовки, центрирует параграфы, считывает картинки и размещает их на странице, особым образом помечает ссылки и другие документы. Мы можем начать просматривать документ, даже если он не прибыл полностью. Когда мы выбираем ссылки, листатель запрашивает новый документ, и так до бесконечности (или до тех пор, пока не оборвется модемная связь).

ГИПЕРТЕКСТОВЫЕ ССЫЛКИ — *выделенные области документа, позволяющие переходить к другому документу, содержащему связанную информацию.*

С помощью гипертекстовых ссылок пользователь может обращаться к информации в других документах, связанных с данной темой. Выбирая подсвеченные слова, выделенные изображения и график в тексте документа и щелкая по ним мышью, Вы можете перемещаться в любом направлении «перескакивать» на другие интересующие Вас документы, независимо от того, где эти документы находятся. По принципу гипертекста строятся энциклопедии. Пользователю не требуется вводить особые компьютерные команды, чтобы перейти с одной страницы на другую. Достаточно найти на экране *активную ссылку* - слово или картинку (на экране указатель мыши из стрелки превращается в значек руки с поднятым указательным пальцем), соответствующую задуманному действию.

HYPERTEXT (гипертекст) — *способ представления информации при помощи связей между документами. В документе Web связь представляет собой URL, указывающий на другую*

Web-страницу или другой информационный ресурс.

Представьте себе обыкновенную книгу. Вы открываете содержание и выбираете главу, раздел, параграф, наиболее интересный вам в данный момент. Вы смотрите на номер страницы и листаете книгу. Вот и нужная вам страница! Принцип гипертекст практически тот же, но гораздо легче. Вам не надо листать страницы — программа просмотра сама откроет вам ее, стоит вам только щелкнуть мышью по выделенному в тексте слову. Определить, есть ли на другой документ, можно с помощью мыши. Установите курсор на интересующее Вас слово или на рисунок, который Вам очень понравился. Если выбранный объект связан с другим документом, стрелка курсора превратится в кисть руки с вытянутым указательным пальцем.

WEB BROWSER — программное обеспечение навигации и просмотра, выдающее запросы и визуализирующее HTML-документов и другие информационные ресурсы Интернет.

ПРОВАЙДЕР - организации, предоставляющие услуги пользователя по подключению в Интернет.

Приложений №3

Поисковые системы и каталоги.

Rambler (<http://www.rambler.ru>) - является первой российской профессиональной поисковой системой. На сегодняшний день осуществляет поиск более чем по 15000 серверов в пределах бывшего СССР (более 2500000 страниц). Имеет приемлемые возможности для составления запроса и хорошей механизм вывода результатов.

YANDEX (<http://yandex.ru>) -поисковая машина последнего поколения, обладает весьма развернутой, но и достаточно сложной системой формирования запроса. В настоящее время проиндексировано более 30500 российских и зарубежных русскоязычных серверов.

АПОРТ (<http://www.aport.ru>) - индексирует более 11000 российских серверов и делает их весьма основательно.

Имеет богатые возможности формирования запроса. Система способна также переводить запрос с русского на английский язык и наоборот.

СЛЕДОПЫТ

(<http://www.medialingua.ru/www/Wwwsearc.htm>) - интеллектуальная метапоисковая машина. Поиск ведется через любые из следующих систем: Апорт, AltaVista, Euroseek, Excite, HotBot, WebCrawler. Система может перевести ваш запрос с русского на английский и наоборот.

ALL IN ONE (<http://www.tpi.ac.ru/~mike/search>) - универсальная страница поиска, содержащая около 200 форм (26 российских и более 150 зарубежных) запросов поисковых систем России и дальнего зарубежья, кроме этого она включает формы поиска крупных каталогов рефератов.

AУ! (<http://www.au.ru>) - Классический справочник, являющийся на сегодня самым лучшим по российским ресурсам. Содержит сведения более чем о 22 000 источниках с большинства отечественных и некоторых зарубежных серверов. Встроенный поиск по ключевым словам с большими возможностями составления запроса добавляет ценность системе.

СОЗВЕЗДИЕ ИНТЕРНЕТ (<http://www.stars.ru>) - справочник, выборочно отражающий отечественные и некоторые зарубежные ресурсы (около 6000 страниц). Помимо справочных, эта система выполняет задачу оценки популярности различных серверов, для чего ею проводятся различного рода рейтинги.

ВЕСЬ

РУССКИЙ

ИНТЕРНЕТ

(<http://www.diamondtearm.ru/catalog>) - Сетевая версия тематического каталога русскоязычных ресурсов Сети. В каталоге более 4000 ссылок. Возможен поиск по ключевым словам.

НАЦИОНАЛЬНАЯ

СЛУЖБА

ИМЕН

(<http://www.names.ru>) - служба позволяет использовать для поиска ресурсов Сети обычные имена и названия на обычном русском языке. Есть также тематический каталог ресурсов.

КАТАЛОГ РЕСУРСОВ ДЕЛОВЫМ ЛЮДЯМ (<http://www.pia.ru>) - Пример узкотематического каталога ресурсов. Основная цель данного каталога - упростить аудиторам, юристам, бухгалтерам и деловым людям поиск необходимой информации в Интернет.

Библиотеки России в Интернет **Краткая характеристика web-сайтов**

Актюбинский филиал Республиканской научно-технической библиотеки

<http://www.akparat.kz/aontb>

Сведения о новых поступлениях. Услуги библиотеки - различные виды абонементов, поиск информации, пользование специализированными фондами и др. Ссылки на другие библиотечные ресурсы Интернет.

463000, Казахстан, г. Актюбинск, Есет Батыра, 58а

тел.: 3132-573-457

факс: 3132-574-043

e-mail: aontb@akparat.kz

Алтайская краевая универсальная библиотека им. В.Я. Шишкова

<http://arw.dcn-asu.ru/autors/partners/library>

Предоставлено описание фондов и часть каталога по краеведению.

Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, 5

Postmaster@mezon.altai.su

Белгородская областная научная универсальная библиотека

<http://www.openweb.ru/koi8/bgunb>

Общая информация о библиотеке.
308014, г. Белгород, ул. Попова, 39а
тел.: 0722-26-76-66
факс:0722-26-48-54
e-mail: root@library.belgorod.su

Библиотека администрации Президента Российской Федерации

<http://www.maindir.gov.ru/Lib/>
<http://194.226.30.32/book.htm>

Фонд библиотеки администрации Президента содержит более 2 млн. единиц хранения. На сервере помещена информация о библиотеке, а также информационно-библиографические бюллетени по материалам периодической печати. Ежедневно публикуются "Проблемы возрождения России", "Власть, политика, народ", Проблемы регионов России", "Парламентаризм в России"; раз в две недели - "Вопросы культуры и образования", "Выборы в местные органы власти". Кроме того, ежемесячно публикуются списки новых книг. На сервере приведены телефоны библиотеки, другая контактная информация. Информация о библиотеке. База данных, содержащая библиографическое описание книг, поступивших в библиотеку за последние полгода.

103132, Москва, Старая площадь, д.8/5
fenin@librap.gov.ru (Фенин Юрий Иванович)
Дирекция: 206-28-26, 206-46-50, 206-58-30
Секретариат: 206-92-00
Факс: (095) 206-58-03

Библиотека Академии наук

<http://ban.ru>

Разработка сервера всемирно известной БАН - Библиотеки Академии наук - пока не завершена. Тем не менее, будущие

читатели смогут сориентироваться по карте Петербурга, куда им двигаться. Не заблудиться внутри библиотеки поможет указатель кабинетов и телефонов, а также более 40 ответов на типичные вопросы. Информация на английском языке.

Van@info.rasl.spb.ru - *общий адрес*

mba@info.rasl.spb.ru - *МБА*

Библиотека международного центра Рерихов

<http://www.openweb.ru/windows/mcr>

На сервере Openweb представлена краткая информация о библиотеке международного центра Рерихов и об издательской деятельности МЦР

Адрес: Россия, 121019, Москва, Малый Знаменский пер., 3/5
телефон: 203-88-22

Библиотека по естественным наукам

<http://ben.irex.ru>

Библиотека по естественным наукам (БЕН) РАН обслуживает более 76 тыс. читателей и располагает фондами около 15 млн. экземпляров научных изданий. В электронном каталоге библиотеки представлены иностранные журналы с 1993 года, хранящиеся в фондах БЕН РАН. Информация о каждом журнале содержит название, код страны, ISSN, список томов и номеров по годам издания, библиотечный шифр хранения. Кроме этого, на сервере можно узнать о библиотеке, услугах для читателей и организаций. Имеются списки новых поступлений; для библиотек есть возможность заказа литературы по межбиблиотечному абонементу.

Москва, ул. Знаменка, 11/11

тел. (095) 291-2289, 291-3396

E-mail: osiat@ben.irex.ru

Библиотека-читальня им. И.С. Тургенева

<http://www.turgenev.ru>

Небольшая страница первой бесплатной общедоступной библиотеки-читальни им. И.С. Тургенева в Москве. На ней кроме необходимой контактной информации можно найти рассказ об истории библиотеки, краткую характеристику ее фондов, план мероприятий, посвященных 180-летию со дня рождения Тургенева

Москва, Бобров пер., д. 6, стр. 2

Телефон/факс: (095) 925-8247 для справок, 925-4701 факс

E-mail: biblioteka@turgenev.ru

Брянская областная научная библиотека

<http://www.scilib.debryansk.ru>

Краткая общая справка о библиотеке, организационная структура, описание ресурсов и фондов. Составлен сводный каталог периодических изданий, получаемых библиотеками г. Брянска, а также указатель литературы о городе.

241000, г.Брянск, ул.К.Маркса, 5

Факс: +7 (0832) 463673

e-mail: postmaster@scilib.debryansk.ru

Директор: Тел.: +7 (0832) 463650

Заместитель директора по научной работе:

Тел.: +7 (0832) 463673

e-mail: zdnr@scilib.debryansk.ru

Заместитель директора по библиотечной работе:

Воронежская областная универсальная научная библиотека им. И.С.Никитина

<http://www.libr.vrn.ru>

Описания ресурсов, структуры и функций, краткий исторический очерк, контактная и статистическая информация. Здесь же представлена библиография работ, посвященных Воро-

нежской библиотеке

Контактные тел.: 55-05-51, 55-05-91

Тел/Факс: 77-79-17

Директор библиотеки Т.Г.Савельева

E-mail: postmaster@libr.vrn.ru

Восточно-Казахстанская областная библиотека им. А.С.

Пушкина

<http://www.kazakhstan.kz/guests/VKO-Library>

Сервер библиотеки Усть-Каменогорска содержит факты из истории ее основания и современного состояния. Кроме того, есть перечень редких книг, имеющих в библиотеке, ее информационно-библиографические ресурсы. А еще посетителю предлагается прогулка по г.Усть-Каменогорску.

Республика Казахстан, Усть-Каменогорск, ул. Ушанова,102, тел.: 64-19-01,

Электронная почта: library@asdc.kz

Всероссийская государственная библиотека иностранной литературы им. М.И. Рудомино

<http://www.libfl.ru>

Реквизиты библиотеки, справочная информация. Структура, ресурсы, культурные центры.. Статьи, доклады, выступления Е.Ю. Гениевой. "Информ ВГБИЛ. Хроника библиотечной жизни" (N5, 1995). Книжка "Веселые ребята". Ссылки на поисковые системы, страницы крупнейших Интернет-провайдеров, источники информации и др. Ссылка на IFLANet и материалы ИФЛА на русском языке. Нормативные документы, касающиеся библиотечного дела. Сведения об издательстве "Рудомино" и партнерах библиотеки. Страницы сотрудников

Москва, 109189, Николоямская 1

телефон: 7-095-915.36.21 телефакс: 7-095-915.36.37

E-mail: vgbil@libfl.ru

root@libfl.ru Ответственное лицо - Алексей Касаткин
bel@mba.libfl.ru Л. Беляева, зав.отд.автоматизации
prf@mba.libfl.ru МБА, зав.отделом Т. В.Кузнецова
kalinova@bookex.libfl.ru сектор международного книгообмена

Всероссийская патентно-техническая библиотека

<http://www.aha.ru/~vptb>

Информационные ресурсы (перечень, поиск, копирование. Сервис); Организация обслуживания; Поступления; Пример библиотечного каталога.

Г Москва, Бережковская набережная, 24

Телефон : (095) 240-32-94; 240-25-87

Факс : (095)240-4437

E-mail: vptb@aha.ru

Государственная педагогическая библиотека им. К.Д. Ушинского

http://www.libfl.ras.ru/ushin/ushin_r.html

На сервере Библиотеки иностранной литературы подготовлена страница, информирующая о Государственной педагогической библиотеке им. К.Д. Ушинского

109017, МОСКВА, Большой Толмачевский пер., 3

Тел. 2310585, 2316184

Факс (7095) 2317356

ushinka@glas.apc.org - Александр Евгеньевич Зайчик

Государственная публичная историческая библиотека России

<http://www.shpl.ru>

История ГПИБ России, реквизиты, часы работы, условия записи, платные услуги, вакансии. Фонды, залы, отделы. Кол-

лекция акварелей. Списки www- и e-mail адресов библиотек и книготорговых служб России и зарубежья. Ссылки на ресурсы по истории и культуре. Электронный каталог и каталог нетрадиционной печати. Интернет-конференция для библиотечкарей.

101000, Москва, Старосадский переулок, дом 9

Телефон 925 6514

Факс 928 0284

zgm@shpl.ru - Галина Зинина, зав.отделом автоматизации

maf@shpl.ru Директор - Афанасьев Михаил Дмитриевич

mha@shpl.ru Отдел межбиблиотечного абонемена

edd@shpl.ru Служба электронной доставки документов

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН

<http://www-sbras.nsc.ru/libr/>

<http://info.spsl.nsc.ru>

Общая информация. Администрация и подразделения Читальные залы, услуги библиотеки. Электронный каталог и базы данных (регистрация). Ресурсы библиотеки. Новости. Связи, участие в проектах (конференции, семинары, совещания). Справочная информация по научным библиотекам Сибири и Дальнего Востока. Ресурсы Интернет: ссылки на некоторые библиотеки мира, России, институты СО РАН, издательства, электронные журналы, указатели источников информации, поисковые системы, подборки ссылок по некоторым темам.

630200, Новосибирск, ул. Восход, 15

Код города: 383-2

Факс: 66-33-65

E-mail: root@spsl.nsc.ru

elepov@libr.nsk.su

Директор - Борис Сергеевич Елепов

OFFICE@libr.nsk.su

Общий адрес для всех пользователей библиотеки

Государственная публичная научно-технической библиотека России

<http://www.gpntb.ru>

Сводный каталог по научно-технической литературе, OCLC – OnLine Computer Library Center, электронный каталог ГПНТБ, информационные ресурсы Интернет, информация о ГПНТБ, новости и события, издания ГПНТБ, ссылки на виртуальные библиотеки, информация о международных конференциях «КРЫМ». Информационный канал "Новости информационных технологий". Журнал "НТБ" за 1996-1999 г.

103919, Россия, Москва, Кузнецкий мост, 12

Тел. +7-095-9247028

Факс. +7-095-9219862

E-mail: info@gpntb.ru

Государственная центральная научная медицинская библиотека

<http://www.scsml.rssi.ru>

Информация об услугах для читателей и организаций. Перечень медицинских журналов из фонда библиотеки (поиск в электронном каталоге). Информация о библиотеке г.Москве 117418, Нахимовский пр., 49.

Тел.: (095)128-33-46

факс.: (095)128-87-39

starkova@server.scsml.rssi.ru

Марина Старкова, зав. Отд.автоматизации

postm@server.scsml.rssi.ru

Игорь Коротчин - ответственное лицо

Гуманитарный университет профсоюзов

<http://www.uhss.spb.ru>

Режим работы библиотеки. Информация о библиотеке. Ново-

сти. Анонсы, публикации, бюллетени. Сотрудники библиотеки. Библиографический указатель трудов сотрудников Университета Семинары и мероприятия, проводимые в библиотеке СПбГУП.

Адрес: 192238, Санкт-Петербург, ул.Фучика, 15

Телефоны: 269-64-64, 269-19-36, 327-27-28

Дальневосточная государственная научная библиотека

<http://www.fessl.ru>

История, проекты, фонды и базы данных, услуги и расценки. Список серверов и адресов электронной почты библиотек СНГ и всего остального мира. Информация о Хабаровске - вузы, поставщики Интернет и т.п. Ссылки на поисковые системы.

Г. Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского 1/72

Отдел автоматизации admin@fessl.ru, askery@fessl.ru

Администрация (32-31-55,32-60-93,32-96-34)

abn@fessl.ru отдел МБА

abukreyev@fessl.ru Александр Букреев (директор)

Зональная научная библиотека СГУ (г. Саратов)

<http://www.ssu.runnet.ru/win/bibl2.htm>

Изложены некоторые исторические сведения, в нескольких словах описаны накопленные фонды, деятельность библиотеки. Представлен директор библиотеки.

root@nbsgu.saratov.su Дирекция

mba@nbsgu.saratov.su МБА

Иркутская областная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского

<http://www.express.irk.ru:8101/cult/library/irl/index.htm>

Новости. История библиотеки. Структура. Библиотечный

фонд. Кто есть кто. Часы работы. Реквизиты
664000, г.Иркутск, ул.Российская, 20
Телефоны: (395-2) 24-11-08, 33-12-31, 33-47-15 КПИО, 33-47-
25 РФ
Факс: (395-2) 24-11-08
Телетайп: 231289книга
E-mail: nina@irl.irkutsk.su, irl@irk.ru

Кемеровская областная научная библиотека им.

В.Д.Федорова

<http://www.rsl.kemsu.ru>

Информация, каталог, услуги, публикации, жалобы.
650099 Кемерово, Дзержинского, 19.

Root@book.kemerovo.su

Ленинградская областная универсальная научная библиотечка

<http://www.lounb.spb.ru>

История библиотеки, список имеющихся в наличии каталогов и картотек по книгофонду, информация об отделах библиотеки.

Адрес: 193144 Санкт-Петербург, ул.Кирилловская, д.19.

Тел.: (812) 274-9895. Факс: (812) 274-7320.

Lrl@lrl.spb.ru

Директор библиотеки

Тел.: (812) 274-9895, Gurina@lrl.spb.ru

Зам. Директора по научной работе

Тел.: (812) 274-0800, Kosacheva@lrl.spb.ru

Муниципальное объединение библиотек г. Екатеринбурга

<http://www.gibs.uralinfo.ru>

Содержит разделы: история МОБ; Миссия, цели, задачи; Биб-

блиотеки МОБ; Наши ресурсы; Наши возможности; Наши программы; Участие в семинарах. Конференция; Мы пишем; О нас пишут; Городской библиотечный информационный центр.

Adi@uralonline.ru

Научная библиотека АГУ

<http://www.dcn-asu.ru/structure/library.su.shtml>

Электронные издания и журналы; Общая информация.

Адрес: 656099, Барнаул, Социалистический, 61

Телефоны: +7 (8-3852) 22-28-75

fax: (3852)-22-28-75

E-mail: lib@lib.dcn-asu.ru

Научная библиотека БГТУ

<http://www.bitmcnit.bryansk.ru/bstu/bibl>

Библиотека Брянского государственного технического университета основана в 1930г. Некоторые базы данных имеют средства доступа (в т.ч. посредством почтового интерфейса). Имеется перечень каталогов, представлена информация о структуре фондов, правилах библиотеки, распорядке работы. Доступен электронный каталог по ряду баз данных (поиск по автору, названию, ключевым словам).

241035, ул.Институтская, 16,

Телефон: 56-08-92

E-mail: bitmlib@bitmcnit.bryansk.su

Научная библиотека Владивостокского государственного университета экономики и сервиса (ВГУЭС)

<http://www.vvsu.ru/LIBRARY/index.htm>

Поиск в Электронном Каталоге библиотеки. Структура библиотеки. Связи с зарубежными коллегами.

Научно-методическая работа. Перспективные планы. Справочно-поисковый аппарат. Ссылки на электронные каталоги российских библиотек. Ссылки на электронные каталоги зарубежных библиотек. Библиотечно-информационные услуги. Центр Деловой информации.

690600, г. Владивосток, ул. Гоголя, 41

Директор библиотеки

тел. 25-87-44

электронная почта: Tgre@vvsu.ru

МБА Alla.Luchinina@vvsu.ru

Научная библиотека ВГТУ

<http://www.vorstu.ac.ru/ruswin/nauka/base/nb.html>

Составлена летопись становления научной библиотеки Воронежского государственного технического университета, перечислены структурные отделы и входящие в них секторы. Представлены статистические показатели наполнения фондов и информационного обслуживания.

Компьютеризация библиотеки.

biblio@vpicnit.voronezh.su

Научная библиотека Государственного Русского музея

<http://rml.spb.org>

Научная библиотека Государственного Русского музея является одной из крупнейших собраний литературы по русскому искусству. Обозначены основные вехи исторического пути библиотеки, составлены краткие описания фондов. Работает книжный магазин с факсовой системой заказа.

Россия, 191011, Санкт-Петербург, Инженерная ул., 4.

Тел.: (812) 219-1612;

Факс: (812) 314-4153 с пометкой (Для библиотеки).

E-mail: RML@spb.org.ru

Научная библиотека Казанского государственной университета

http://www.kcn.ru/tat_ru/universitet/bibl/index.html

Разделы: Общие сведения о библиотеке; Услуги библиотеки; Новые поступления; издания библиотеки; литература о библиотеке; Сотрудники библиотеки; новости и события; лекции.

420008, Казань, Кремлевская, 18,
т.31-51-37

Научная библиотека МГТУ

<http://library.bmstu.ru>

О библиотеке. Наши телефоны. Схема расположения отделов. Вестник МТУ. Методические пособия. Новые поступления.

Mmf@scilib.bmgtu.msk.su

Михаил Федорович Меняев - ответственное лицо

Научная библиотека МГУ

<http://uwh.lib.msu.su>

Информация о самой библиотеке на русском и английском языках. Отдел редкой книги. Поиск в каталоге. Продукция и услуги. LibWeb. Список web-серверов библиотек. Вузовские библиотеки в Интернет. Slavonic Bibles.

Inf@lib.msu.su

edemo@lib.msu.su

Научная библиотека МИФИ

<http://www.library.mephi.ru>

Информация о библиотеке. Структура. Перечень электронных баз данных, предоставляемых читателям. Список услуг:

предоставление документов, комплектов учебной литературы, организация выставок, оформление заявок и др. Бюллетень новых поступлений. Возможность поиска в каталогах библиотеки. Ссылки на страницы библиотек, журналов, институтов.

115409, Москва, Каширское шоссе, дом, 31

Тел./факс: (095)324-32-05

Электронная почта: adm@library.mephi.ru

Root@lib.mephi.msk.su

Научная библиотека Нижегородского Государственного Университет

<http://www.unn.ac.ru/library/>

Бюллетень новых поступлений. Доступ к реферативным журналам. Онлайн-доступ (Springer&Kluwer, Экспресс-бюллетень, "ПерсТ", Зарубежные научные физические журналы). Наши проекты (Редкая книга, Пушкинская библиотека, Тренинг-центр). Библиотекари учатся. Контакты. Ссылки. Нижегородский научно-информационный центр.

Bns@npi.nov.su

Научная библиотека Нижегородской Государственной медицинской академии

<http://www.unn.runnet.ru/KOI/med/main.htm>

Общая информация о библиотеке

Адрес: 603104 г.Н.Новгород, ул Медицинская, д.3а.

Тел.65-47-02, 65-42-02, 65-44-80

Научная библиотека Новосибирского Государственного Университета

<http://www.nsu.ru/library/>

Основные сведения. Из истории. Структура. Информацион-

ные ресурсы (полный список изданий, поступивших с января 1995 года в библиотеку НГУ с возможностью поиска по названию и автору). Платные услуги.

Ул. Пирогова, 2, г. Новосибирск-90, Россия

Телефон : 39-75-52 (раб.),

e-mail: L_Lyagushina@libr.nsu.ru

Научная библиотека Новосибирского государственного технического университета

<http://sunsite.nstu.nsk.su/win/rus/lib/>

Путеводитель (общая информация, услуги, контакты, режим работы). Поисковая библиотечная система (электронные каталоги)

postmaster@nstu.nsk.su

(для библиотеки)

Научная библиотека Пермского государственного технического университета

<http://www.pstu.ac.ru/library>

Общая справка и поиск по электронному каталогу

Директор (3422) 19-81-58

(E-mail): gvp@bibl.pstu.perm.su

gal@bibl.pstu.perm.su

postmaster@bibl.pstu.perm.su

Научная библиотека Петрозаводского государственного университета

<http://www.karalia.ru/psu/Structure/Library>

Новости; Информация для читателей; Страницы истории; Структура библиотеки; Фонды и каталоги; Электронный каталог; Издательская деятельность; Книги, изданные ПГУ, поступившие в библиотеку; Международное сотрудничество;

Библиотеки России; Ресурсы Интернет (справочный отдел, каталог ресурсов по темам, крупные фонды и библиотеки мира).

Россия. 185640, Карелия, Петрозаводск, ул. Ленина. 33,

Телефон: (+7) 8142 77-51-40

Факс: (+7) 8142 77-10-21

lib@mainpgu.karelia.ru

Научная библиотека Поморского государственного педагогического университета (г. Архангельск)

http://www.karelia.ru/psu/Science/Arhangelsk/Pedagogical_University/Other/library.html

Общая краткая информация

163006 г.Архангельск, пр.Ломоносова,4

Телетайп 742421 ДИПЛОМ

Электронная почта postmaster@pstu.archangelsk.su

Научная библиотека Ростовский Государственный университет

http://www.rsu.ru/library/home_.html

Общая информация

Адрес: Россия, 344006, г.Ростов-на-Дону, ул.Пушкинская, 148

Телефон: (8632) 65-43-63

Email: postmaster@znb.rnd.runnet.ru.

Научная библиотека Рязанского государственного педагогического университета

<http://www.ttc.ryazan.ru/Lib/>

К 200-летию со дня рождения А.С.Пушкина. Книги о Пушкине в фонде редких книг библиотеки РГПУ. О библиотеке. Режим работы. Электронный каталог. Имеющиеся в наличии периодические издания. Адреса и телефоны библиотеки

РГПУ. Список электронных адресов библиотек Рязанской области. Список электронных адресов российских и зарубежных библиотек.

390000 г.Рязань, ул.Свободы, 46,.

Телефон: (0912) 77-51-98.

Факс: (095) 973-00-90.

E-mail: library@ttc.ryazan.ru

Научная библиотека Самарского Государственного Университета

<http://www.ssu.samara.ru/formru.html>

Общая информация и поиск в электронном каталоге.

443011, Самара, ул.Академика Павлова, 1

root@ssu..samara.su

(для библиотеки)

mba@ssu.samara.ru

МБА – Вещагина Л.Е.

Научная библиотека Санкт-Петербургского государственного университета

<http://www.lib.pu.ru>

Информация (отдел редких книг и рукописей, СБО, НМО, библиотеки факультетов, научная библиотека on-line, контактная информация, наши добрые друзья, кто нам помогает).

Выставки. Каталог. История.

Тел.328 -27-41

факс: 328-27-41

marina@lib.pu.ru Postmaster@lgu.spb.su

(для библиотеки)

Научная библиотека Саратовского аграрного университета им. Н.И. Вавилова

<http://www.ic.sgu.ru/library/win/shuni/index.htm>

Общие сведения. Историческая справка. Структура библиотеки. Фонды. Каталоги и картотеки.
Саратов, Театральная площадь, 1

Научная библиотека Саратовского социально-экономического университета

<http://www.ic.sgu.ru/library/win/sea/index.htm>

Историческая справка. Основные сведения о библиотеке. Структура библиотеки. Система обслуживания читателей. Каталоги и картотеки

Научная библиотека Тамбовского государственного технического университета

<http://lib.nnn.tstu.ru>

Поиск в электронной каталоге, история создания и структура, летопись (сотрудники), публикации, новости. Библиотеки РФ, библиотеки мира.

Адрес: 392032, Тамбов, ул.Мичуринская, 112, корп."Б".

Телефон: (075-2) 33 04 68

E-mail: libr@libr.nnn.tstu.ru postmaster@lib.tixm.tambov.su

Научная библиотека Тверского государственного университета

<http://library.tversu.ru>

Описание библиотеки. Структура. Электронный каталог. Информационные ресурсы. Базы данных информационных центров. Международное сотрудничество. Проекты. Издательская деятельность и публикации. Электронный учебник.

Россия, 170000, г. Тверь, ул. Желябова 33

Тел./факс: (0822) 33-70-46

Научная библиотека Томского государственного университета

<http://www.lib.tsu.ru>

О библиотеке (история. Отделы и службы, новое в библиотеке). Информация (время работы, оформление билета, права и обязанности читателей и т.п.). Ресурсы библиотеки (фонды, отдел редкой книги и рукописей, каталоги и базы данных, ресурсы Интернет). Услуги (основные и дополнительные). Объявления. Электронный каталог. Информация о проводимых проектах, контактный справочник по отделам, электронная версия сборника "Вузовские библиотеки Западной Сибири". Еженедельный список новых поступлений в местный книжный центр «Позитив».

Syntin@lib.tsu.ru директор

Научная библиотека УрГУ

<http://www2.usu.ru/library>

Содержит разделы: Библиовести; Общие сведения (адрес, история, статистика, структура, услуги); Фонды; Коллекции; Справочный аппарат (каталоги, картотеки, базы данных); Международное сотрудничество; Образовательная деятельность (школы, библиотечный класс); Научная деятельность (научные программы и гранты, конференции и семинары, издательская деятельность); Выставки; Новые поступления.

620083, г. Екатеринбург, пр.Ленина, 51

Тел./Факс: (3432) 55-75-65

E-mail: library@usu.ru

Научная библиотека УрТГУ

<http://www.ustu.ru/library/soder.html>

Сервер содержит разделы: Информационные ресурсы библиотек в Интернет; Электронная библиотека УГТУ (автори-

зованный вход); Электронные каталоги УГТУ; Виртуальная библиотека периодических изданий (заказ статей по e-mail); Зональная библиотека (общие сведения, история, отделы, методический центр, новые поступления, режим работы, правила пользования, публикации)
620002 г. Екатеринбург ул. Мира, 19
(3432) 74-49-32 (дирекция)
(E-mail): library@mail.ustu.ru

Научная библиотека Челябинского ГТУ

<http://www.lib.tu-chel.ac.ru>

Информация о библиотеке (историческая справка, режим работы, порядок пользования, справочный аппарат, МБА, услуги, структура библиотеки). Электронный каталог (диссертации, периодика, книги). Выставочный зал. "Виртуальная библиотека" - богатая коллекция ссылок на специализированные серверы, содержащие разнообразные электронные издания, техническую и художественную литературу, периодику, книги об Интернет. Ссылки на российские и зарубежные библиотеки, международные системы доставки документов (платные). Новости и объявления.

454048, Челябинск, проспект Ленина, дом 87, НБ ЧГТУ

Телефоны

(3512)39-93-57 (дирекция)

(3512)39-93-69 (зам. Директора по научной работе)

Факс: (3512)65-65-05 (центральный)

Электронная почта

info@lib.tu-chel.ac.ru (центральный адрес)

zel@lib.tu-chel.ac.ru

Научно-техническая библиотека МЭИ

<http://www.mpei.ac.ru/libr>

Сервер содержит разделы: Исторический обзор, Организаци-

онная структура. Электронный каталог. Полнотекстовые учебники. Путеводитель по библиотеке. Электронные базы данных. Наука и образование. Информационные ресурсы НТБ МЭИ. Ссылки: библиотечные сервера в Интернет, периодика в Интернет.

111250, Москва, Красноказарменная улица, дом 13-а.
Тел. (095)-273-21-54; 362-71-30

Научно-техническая библиотека Томского политехнического университета им.В.А.Обручева

<http://www.lib.tpu.ru>

Новости библиотеки, поиск по электронным каталогам (книги, периодика, труды ученых ТПИ), информация для читателей (правила пользования, путеводитель по библиотеке, обучающие материалы). Информация о дополнительных услугах Россия, 634034, г.Томск, ул.Белинского, 55
Телефон: (8-3822) 558 143
Факс: (8-3822) 279 080
E-mail: info@lib.tpu.ru

Национальная библиотека Карелии

<http://www.karelia.ru/~nlibrary>

Разделы сервера: Новости; О библиотеке (историческая справка, библиотека сегодня, структура, наши координаты); Информация для читателей (режим работы, правила пользования, услуги); Информационные ресурсы (каталоги и картотеки, электронный каталог, «Карелика», «Вепсика», Рукописи отдела редкой книги); Издательская деятельность (список библиографических изданий библиотеки).

185670, г.Петрозаводск, ул.Пушкинская, д.5.

Факс: (814-2) 77-28-75 (директор)

(814-2) 77-55-53 (отдел автоматизации)

head@library.karelia.ru,
irina@library.karelia.ru (МБА и доставка документов)

Национальная библиотека Республики Татарстан

<http://kitap.kcn.ru>

Сведения о библиотеке (адрес, телефон). История библиотеки. Информационные ресурсы. Журнал «Библиотечный вестник». Библиотечные услуги. Web-адреса других библиотек. Периодические адреса Татарстана.

Казань 420111 ул.Кремлевская 33

тел . (8432) 38-72-62,

факс 38-73-18

E-mail: library@kitap.kcn.ru

Национальная библиотека Республики Удмуртия

<http://natlib.udm.ru>

Сервер содержит разделы: Общая информация. Новости. Отделы Национальной библиотеки, Проекты, программы, Издания (Каталог электронных документов: библиографические указатели, списки нормативных документов - ежемесячные бюллетени нормативных актов РФ, опубликованных в периодических изданиях, получаемых библиотекой, тематические подборки статей по вопросам государственного строительства), Информационные ресурсы, Электронный каталог, Выставки, мероприятия Услуги, режим работы, Полезные ссылки, Национальны библиотеки мира. Личные странички сотрудников НБ.

Руководство. Администрация – тел./факс (3412) 78-39-53;

E-mail: hrm@natlib.udm.ru

Отдел по связям с общественностью тел. (3412) 78-07-34

E-mail: adv@natlib.udm.ru

Нижегородская государственная областная универсаль-

ная научная библиотека

<http://www.nounb.sci-nnov.ru>

Общая информация, электронные каталоги. Справочная информация по другим нижегородским библиотекам, ссылки на российские библиотеки. Каталог российских журналов и газет (по алфавиту), подборка ссылок по медицине. Ресурсы (каталоги, издания. Что читать о Н. Новгороде, редкие книги, журналы). Выставки. Издательство «Либерия».

603600, г.Н.Новгород, ул.Варварская, 3

тел.: 39-15-77

adm@nounb.sci-nnov.ru

mba@nounb.sci-nnov.ru

Новгородская областная библиотека

<http://reglib.telecom.nov.ru>

О библиотеке(история библиотеки, правила пользования, режим работы).Электронные каталоги (книги НОУНБ, библиотеки Новгорода, обзор статей из газет и журналов, обзор журналов и газет за 1997 г., краеведение, статьи в электронном виде, книги в электронном виде). Календарь памятных дат Новгородской области. Наш форум. Библиотека Читайгорода. Старорусская библиотека. Эталон (базы данных).

Великий Новгород, Кремль 6,

тел. (81622)-7-36-49,

7-36-87, 7-41-11

Новосибирская государственная областная научная библиотека

<http://rstlib.nsc.ru>

О библиотеке (история. Фонды, публикации, для читателей, услуги, телефоны, адрес, правила, расписание). Ссылки на другие библиотеки в Интернете и на страницы журналов и

газет (более 100). Каталог. Мегапроект «Пушкинская библиотека». Гете-зал.

630007, Россия, г. Новосибирск-7, ул. Советская 6.

Факс: +7(383) 2-23-9609

Для электронной почты: root@rstlib.nsc.ru

Орловская областная публичная библиотека им. И.А.Бунина

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

На странице можно найти информацию об истории библиотеки, узнать о книгах, имеющихся в фонде, в том числе, и о редких; а также познакомиться с новыми поступлениях, услугами, оказываемыми читателям, новостями.

Book@valley.ru г.

Орел, ул. Горького, 43

6-37-87

Отделение ГПНТБ СО РАН

<http://www.prometeus.nsc.ru>

Ресурсы. Выставки. Каталог. Инфолия (справочник ресурсов Интернет). Библиография. Заслуживает внимания проект "Прометей" - электронная библиография по всем отраслям знаний, а также составляемые сотрудниками библиографические справки (на конец лета 1998 года существовала таковая по политологии).

630090 Новосибирск, 90 ул. Ильича, 21

E-mail: dubovenko@prometeus.nsc.ru

Тел. (3832) 34-34-64

Пермская государственная областная универсальная научная библиотека имени А. М. Горького

<http://www.lib.raid.ru>

История библиотеки. Список и описание отделов. Афиша.
Поиск в электронном каталоге. Персоналии руководителей.
Культура Прикамья. Информационные ресурсы. Ссылки.
Г. Пермь, ул. Ленина, 70
E-mail: libp@pstu.ac.ru
Fax: (3422) 33-41-89
приемная директора библиотеки:
33-41-89

Российская государственная библиотека

<http://www.rsl.ru>

Знакомьтесь: Российская Государственная библиотека (миссия, историческая справка, правила записи, предоставляемые услуги, адрес, читальные залы). Коллекции РГБ - национальное достояние России. Информационные ресурсы РГБ (карточные каталоги и картотеки, электронные базы данных, фонд справочных и информационных библиографических изданий, новые поступления в фонд библиотеки). Научные программы (Память России). Публикации. Выставки. РГБ - новости и события (культурные программы, концерты, презентации, конференции, семинары, лекции, РГБ в СМИ). Коммерческая деятельность (платные услуги, инвестиционные проекты и предложения). Учебно-образовательные программы РГБ (подготовка кадров, переподготовка кадров, повышение квалификации). Русский курьер (служба электронной доставки документов)
101000, Москва, ул. Воздвиженка, 3/5
Телефоны для справок:
202-57-90, 222-85-19
Телефоны дирекции:
222-85-54, 202-73-71
Факс: 290-60-62, 913-69-33
E-mail: irgb@glas.apc.org

Российская государственная библиотека по искусству

<http://www.artlib.ru>

Новости. Информация (общая информация, фонды, издательская деятельность, информационно-справочный аппарат).

Проекты. Либнет. Выставки. Услуги.

103031, Россия, Москва, Большая Дмитровка, 8/1

Телефоны : +7-095-2920984, +7-095-2924892

Факс : +7-095-2920653

mabis@artlib.msk.ru

postmaster@artlib.msk.ru

Российская национальная библиотека

<http://www.nlr.ru>

Новости. Информационный бюллетень РНБ (периодическое информационное издание: официальные документы, конференции, хроника, приложения). Иллюстрированные каталоги выставок. Формат RUSSMARC (информация и заказ РБА).

Справочная информация (адреса и реквизиты, режим работы, службы и сотрудники, историческая справка). Фонды и коллекции. Обслуживание. Каталоги и картотеки. Электронные информационные ресурсы (электронный каталог, локальные базы данных, библиографические списки и указатели). Изда-но в РНБ. Программы и проекты. Конференции. Междуна-родные связи и контакты.

191069, Санкт-Петербург, Садовая ул., 18

Факс: (812)-310-61-48

Тел.: (812)-310-28-56

E-mail: office@nlr.ru

ref.reader@nlr.ru

Справочная

iclass@nlr.ru

Internet-класс

automation@nlr.ru

Отдел механизации и автоматизации

edd@nlr.ru

Служба электронной доставки документов

Самарская областная научная библиотека

<http://gw.library.samara.ru>

Новости. Страницы истории (основные исторические вехи и имена). Структурные подразделения (описание структуры и фондов). Формы обслуживания. Правила пользования. Информационные ресурсы. Инфолюция. АИБС – «МАРК» в Самаре. Интернет для библиотек. Электронные базы данных (книги, новые поступления книг, газеты 1998, журналы 1998, реферативные журналы 1998, архив редких изданий – полнотекстовая БД с авторизованным входом). Платные услуги. Курсы обучения, проекты.

Г. Самара, проспект Ленина, 14а (Корпус 1)

ул. Мичурина, д. 58, левое крыло (Корпус 2)

Сахалинская областная универсальная научная библиотека

<http://www.library.snc.ru>

Вступительная статья. Путеводитель (о библиотеке, о классе Интернет, о Сахалинской области), автоматизации работы библиотеки. Подборка фотографий острова. Календарь областных памятных дат. Ссылки на сахалинские и библиотечные сайты и др.

Россия, 693000, г. Южно-Сахалинск, ул. Хабаровская, 78.

Тел. 3-31-31.

Тел/Факс: 3-51-85

sergei_o.danilenko@library.snc.ru

Свердловская областная научная библиотека им. В.Г.Белинского

<http://library.uraic.ru>

Наша Белинка (история, цифры и факты, издания, программы, проекты, конференции, партнеры, спонсоры, услуги).

Информационные ресурсы (новые поступления на русском и иностранных языках, сводный каталог подписки периодических изданий г. Екатеринбурга). Библиотечный мир (официальные документы и т.п.). Представление выставок. Ссылки на другие библиотеки. Выставки. Новости.

620219, Россия, Екатеринбург, Белинского, 15

Тел: 3432-515352,

факс: 3432-515352,

e-mail: bibl@library.uraic.ru

Свердловская областная научная медицинская библиотека

<http://okb1.mplik.ru/onmb.html>

Общая информация, услуги.

Россия, 620102, Екатеринбург, ул. Волгоградская, 185, блок 9

Телефон: (3432) 28-33-7

Факс: (3432) 28-47-56

E-mail: postmaster@okb1.mplik.ru

Сургутская централизованная библиотечная система

<http://www.surgut.wsnet.ru/~company/cgb/>

О системе. Администрация. Структура ЦБС. Электронный каталог книг и периодики с возможностью поиска по разным параметрам. Сводный каталог периодики и краеведческий каталог.

Адрес: г. Сургут, пр. Дружбы, 11 А

E-mail: cgb@wsnet.ru

тел.: 37-53-12

тел./факс: 37-53-10

Тверская областная библиотека им. А.М. Горького

<http://www.library.tver.ru/>

История библиотеки, фонды, полнотекстовые публикации, электронный каталог "Тверская книга" с возможностью поиска. Информация об издательствах и авторах. Библиотеки Твери. Культура и быт Тверских карел - текстовые, графические, аудио-видео материалы. Пушкин и Тверской край - библиографический указатель, книжные и художественные выставки. Подборка ссылок для библиотекарей.

170000, г. Тверь, Свободный переулок, д. 28 .

Факс (0822) 33-55-01

head@library.tver.ru

Тульская областная универсальная научная библиотека

<http://www.tula.delo.ru/reglib/>

Информация (официально, клубы, обзоры, книги). История (библиотеки, края, люди, календарь). Наши ресурсы (поиск литературы, каталоги, фонды, отдел, услуги). Другие страницы (

Тула, Тургеневская, 48

tounb@tula.net

Фундаментальная библиотека СПбГТУ

<http://www.unilib.neva.ru/rus/lib/home.html>

Общая информация (история. Структура, услуги, фонд, каталоги и картотеки, научная, редакционно-издательская деятельность, педагогическая деятельность) Выпуск журнала "Научно-технические ведомости СПбГТУ". Ссылка на библиотечную сеть Северо-Запада RUSLANet. Информационный сервис: бюллетень новых поступлений, электронный каталог, электронные издания, полнотекстовые документы.

195251, С.-Петербург, ул. Политехническая, д. 29

Тел.: (812) 552-7559

Факс: (812) 552-7654

E-mail: libmaster@unilib.neva.ru

Централизованная библиотечная система «Киевская»

<http://www.library.ru>

Общие сведения о ЦБС. ЦБС в вопросах и ответах. Район Дорогомилово. Центральная библиотека. Библиотеки-филиалы. Специализированные службы (центр социальной и деловой информации, компьютерная библиотека с Интернет-клубом "На Дорогомиловской" и др.). Издательская деятельность. Новости. Информационно-справочные ресурсы. Инновационные проекты. Образовательные проекты. Профессиональные контакты.

121165 Москва, Кутузовский пр-т, 24.

Тел.: (095)249-3861.

Тел./факс: (095)249-2975

e-mail: info@library.ru

Централизованная библиотечная система г.Сочи

<http://www.sochi.ru/biblos>

Информация о библиотечной системе: структура, фонды. Краеведческая информация. Издательская деятельность. Информационно-аналитический центр.

354065, г. Сочи, ул. Чайковского, 4.

E-mail: biblos@sochi.ru

Тел/факс: 93-67-04.

Тел: 94-29-05.

Центральная городская публичная библиотека им. В.В. Маяковского

<http://www.pl.spb.ru>

На страницах сервера помещена историческая справка о биб-

лиотеке, указаны отделы обслуживания, их адреса и время работы.

Санкт-Петербург, Наб. реки Фонтанки, 44

webmaster@pl.spb.ru

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека

<http://www.cnshb.ru>

Общие сведения о библиотеке (история библиотеки). Организационно-управленческая структура (отделы библиотеки). Библиотечные фонды. Каталоги и картотеки (Электронный каталог с 1992 г., фонд ценной и редкой книги). Базы данных (новые поступления, базы данных ЦНСХБ, банк данных по проекту АРИС, мировые ресурсы по сельскому хозяйству). Издания. Библиотечно-информационные услуги. Информационные партнеры. Новости и события. Телефонные и справочные службы. Argoweb.

Тел.: (095) 207-8972, 207-54-88

Факс: (095) 207-8972

dir@cnshb.ru

дирекция

am@cnshb.msk.ru

Михаил Андреевич Аветисов

Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту РФ

<http://www.infosport.ru/sportlib>

Страница руководителя. Новости. Краткая историческая справка. Структура. Электронный каталог и система поиска. Новые поступления. Услуги читателям.

Москва, Сиреневый б-р, д.4,

Телефон : (095) 166-50-90, Т/факс : (095) 166-17-54

Email: sportlib@infosport.ru

Челябинская областная универсальная научная библиотека

<http://unilib.chel.su>

Информационные ресурсы, электронный каталог 94 года, список новых поступлений, новости, информацию из отделов библиотеки, библиотечный юмор, собрание документов по медицинскому страхованию

454091 г. Челябинск, пр. им. В.И. Ленина, 60

Тел.351-2)66-05-33

Факс351-2)66-05-33

lib@unilib.chel.su

zss@unilib.chel.su

Савостина Зинаида Семеновна

mba@unilib.chel.su

МБА

Ярославская государственная областная универсальная научная библиотека им.М.А. Некрасова

<http://gw.Rlib.yar.ru/>

Общие сведения (История, Структура, Адреса и телефоны), Мероприятия: Конференции. Краеведческая работа, Выставки. Отдел автоматизации. Информационный центр, Библиотеки России

150040 г. Ярославль ул. Свердлова, 25-в

тел. 30-39-96

факс 22-50-94

ase77@rlib.yar.ru (отдел автоматизации)

Ярославская центральная библиотека им. М. Ю. Лермонтова

<http://www.clib.yar.ru>

Информация о библиотеке (администрация, отделы, филиалы). Список платных услуг. Описания проектов: виртуальная библиотека, медиатека, культурное наследие. История Ярославля. Поиск по каталогу. Закладки – ссылки по Интернет, библиотеки в Интернет, литература в Интернет.

150049 Ярославль, пр-т Толбухина, д. 11.

Телефон: 210734.

Webmaster@clib.yar.ru



Информация

Представляем "Проект Гармония".

1 июня 1999 г. Брянская областная научная библиотека им. Ф.И. Тютчева и Американская некоммерческая организация "Project Harmony"/ «Проект Гармония», США заключили между собой соглашение о намерениях по участию в «Программе расширения доступа к Интернет» / «Internet Access and Training Program» (IATP).

Девиз «Проекта Гармония»: «Ничего не разрушая, что было наработано за предыдущие годы – укреплять, развивать и наращивать!».

Программа IATP продолжает дело, начатое американской организацией IREX в 1995 году. Благодаря этой Программе были установлены точки открытого доступа к Интернет в библиотеках, университетах и культурных центрах во многих городах России. В 1997 году в Брянской областной научной библиотеке им. Ф.И. Тютчева был открыт Зал электронной информации и предоставлена возможность пользователям библиотеки свободного доступа к системе Интернет. По гранту программы IREX было получено оборудование, библиотека взяла на себя расходы, связанные с оплатой кана-

ла связи, предоставила помещения и подобрала кадры для обучения и обеспечения работы в Интернет .

«Проект Гармония» проводит на территории России культурные, профессиональные и образовательные обмены. «Проект Гармония» имеет определенный опыт работы по обучению преподавателей на Университетских Центров Интернет в регионах России, по созданию Интернет-центров, организации и проведению Интернет-программ, проектов и конкурсов.

Проекты организации:

- **"Программа расширения доступа к Интернет"** по развитию "точек открытого доступа к Интернет" в регионах России, проведению обучения учителей и конкурсов по созданию Интернет-ресурсов.
iatp@econ.cnsnb.ru
- Программа **"Развития Интернет в Самарской области"** в рамках Инициативы региональных инвестиций Правительства США
paul@pharmony.samara.ru
pharmony@samara.ru
- Веб-сайт **"Школьный сектор"** для учащихся и учителей <http://school-sector.relarn.ru>
- **"Программа межшкольных связей по Интернет"**
1996-1998: более 60 школ из 20 регионов России и США; 1998-1999: 20 школ из 4 регионов России
islp@online.ru
- **Методический сетевой еженедельник** для учителей **"Педсовет по средам"** pedsovet@ripn.net
- **Международные образовательные программы** для учителей, работников правоохранительных органов, журналистов, представителей местных органов власти и управления, общественных организаций <http://www.projectharmony.org>

Новый этап IATP, проводимый «Project Harmony», пла-

нирует проведение следующих инициатив:

- Обучение консультантов и пользователей Интернет;
- Создание методических пособий и материалов в помощь обучающимся;
- Организация мини-конкурсов на проведение исследований с использованием Интернет и по созданию веб-ресурсов;
- Проведение семинаров и конференций;
- Развитие существующих сайтов точек доступа к Интернет и создание новых;
- Создание центрального веб-сайта в рамках текущего этапа Программы

Областная библиотека включилась в реализацию проекта. Мы предполагаем, что это позволит предоставить дополнительные услуги нашим пользователям, развить наши возможности.

По всем вопросам, связанным с информацией о "Проекте Гармония" обращайтесь:

по тел: 46-36-73 - Куликова Ольга Юрьевна

46-24-51 Мартынова Елена Николаевна

e-mail: zdnr@scilib.debryansk.ru

<http://www.scilib.debryansk.ru>

Куликова О.Ю.
Зам. директора
по научной работе
и автоматизации

Содержание

| | |
|--|----|
| Слово редактора..... | 1 |
| Опыт работы. | |
| 1. Два года с Интернет..... | 3 |
| 2. Знакомьтесь: Сервер Брянской областной научной библиотеки им. Ф.И. Тютчева..... | 6 |
| Рабочая папка. | |
| 1. Интернет для библиотекарей: Методическое пособие.... | 12 |
| 2. Библиотеки России в Интернет: Краткая характеристика web-сайтов..... | 35 |
| Информация. | |
| 1. Представляем "Проект Гармония"..... | 67 |

Для заметок

Для заметок