

Мировые информационные ресурсы — основа научно-исследовательской и справочно-библиографической деятельности

В наше время, называемое веком информации, невозможно представить ни научные исследования, ни обучение студентов, ни даже школьное образование без мощной информационной поддержки. Информационное обеспечение процессов обучения, научных исследований, производства, бизнеса во многом определяет дальнейшее развитие нашего общества. Использование электронных ресурсов существенно повышает эффективность образования и исследований. А потому необходимо обеспечить широкий доступ специалистам и просто гражданам к огромным потокам достоверной научной информации и прежде всего к электронным публикациям, которые позволяют оперативно получать знания о новых тенденциях в науке и обществе.

В последние годы в России наблюдается необычайный рост популярности средств компьютерных коммуникаций, сетевых баз данных. Интернет стал доступен практически всем университетам и библиотекам. Возможности глобальной сети привлекают пристальное внимание пользователей, работающих в самых разнообразных областях. В нынешней ситуации значимость электронной информации стремительно возрастает, различные базы данных стали не просто дополнением к традиционным фондам библиотек, а полноправной их составляющей, только более технологичной, более практичной и удобной в использовании.

Для библиотек и других структур, призванных обеспечивать пользователей необходимыми документами, особенно важным является тот факт, что благодаря Интернету стали доступны полнотекстовые базы данных, которые содержат сведения, подготовленные профессиональными производителями информации. В связи с актуальностью проблемы, сложностями выявления и комплексного осмысления проблемно-тематического наполнения ресур-

сов, максимально отвечающих конкретным и разнообразным потребностям пользователей (прежде всего в сегменте иностранной информации), осуществлен обзор электронных ресурсов ведущих зарубежных издательств и поставщиков информации.

Электронные книги

Популярность электронных книг во всем мире стремительно растёт. По оценкам различных исследовательских центров, занимающихся вопросами оцифровки традиционных источников информации, в ближайшие 10–15 лет электронный формат будет признан основным для учебных и научных книг. Как следствие, 90% всей публикуемой литературы будет выходить в электронном виде.

Этот прогноз подтверждают и реальные факты. По данным Американской ассоциации издателей, объёмы продаж электронных книг в США в 2008 г. достигли почти 12 млн долларов по сравнению менее чем с 2 млн в 2002 г. Ведущие зарубежные издательства стремительно переходят на выпуск электронных изданий.

Так, публично провозглашенная стратегия издательства «Springer», лидера в области публикаций по науке и технологиям, заключается в постепенном переходе только на электронные книги. Уже сегодня Springer eBooks — это более 28 тыс. книг, 13 предметных коллекций, 3 тыс. новых книг ежегодно, 100% рефератов в бесплатном доступе, безлимитный доступ для вузов и широкие поисковые возможности.

Издательство «Elsevier» — хранитель многовекового наследия лучших научных трудов учёных с мировым именем. Чтобы удовлетворить разнообразные потребности студентов, преподавателей и ученых, «Elsevier» издаёт в электронном виде все основные типы публикаций с широким диапазоном предметных областей — энци-

Автор



Елена Александровна ЕРОНИНА

руководитель отдела электронных ресурсов подписного агентства ЗАО «КОНЭК»

клопедии (Reference Works), книжные серии (Book series), справочники (Handbooks) и научные монографии (eBooks).

Группа издательств «Taylor&Francis» предлагает библиотекам 30 специально составленных коллекций из лучших электронных изданий «Routledge» и «Taylor&Francis». Тематика — от археологии и истории до экономики и политики. Доступ к коллекциям — в режиме годовой подписки или разовой покупки. Также можно приобрести коллекции-бестселлеры по предметным рубрикам (каждый пакет включает 100 самых популярных электронных изданий): экономика и бизнес, география, психология, религия, лингвистика, история, архитектура, философия, политика и др. или сформировать коллекции из 50, 100 или 150 электронных книг по выбору.

Несколько тысяч лучших электронных книг **издательства «Oxford University Press»** собраны в коллекцию, которая называется «**Oxford Scholarship Online»**. Семнадцать тематических модулей предлагаются в режиме ежегодной подписки или одноразовой покупки. Книги представлены в полном тексте, более половины из них выпущены в 2004 — 2009 гг.; регулярное пополнение базы — 3 раза в год; ежегодно добавляется до 400 новых книг; удобен и формат предоставления информации — каждое издание имеет домашнюю страничку с кратким изложением самой книги, её глав и библиографическую информацию. Можно приобрести как всю коллекцию целиком, так и отдельные тематические модули.

«**Cambridge eBooks Collections»** — это собрание электронных монографий, учебников, справочников за период 2001 — 2007 гг. Коллекция включает труды четырёх лауреатов Нобелевской премии. По предметным коллекциям книги распределяются следующим образом: математика — 200 наименований, физика — 109, бизнес и управление — 60, лингвистика, международная экономика, микро- и макроэкономика — по 100 наименований. Имеется возможность как разового приобретения книг, так и подписки на полный пакет или отдельные тематические коллекции.

Покупать коллекции электронных книг выгодно. Чаще всего стоимость одного издания, приобретённого в составе коллекции или базы данных, в несколько раз меньше, чем у печатного аналога. Кроме того, стоимость зависит от типа и размера организации, и чем больше приобретается коллекций, тем больше скидка. Предусматриваются льготные цены для консорциумов, скидки для коллекций «за старые» годы и т.д.

Электронная справочная литература

Энциклопедии, словари, справочники, хрестоматии — сердце любой библиотеки. Ни одно научное исследование, новая разработка, изобретение, дипломная работа невозможны без использования

справочных изданий, которые способствуют выработке умений самостоятельного получения знаний, анализа и творческой переработки полученной информации. Специфичен стиль справочной литературы. Он лаконичен, схематичен, предельно упрощён. Получение нужной информации из справочников, в отличие от журнальных статей, монографий и учебных пособий, не требует хорошего знания иностранного языка. В то же время умение самостоятельно работать со справочной литературой играет огромную роль при изучении иностранных языков. Комплектование библиотеки электронными справочными ресурсами — это переход на новый уровень обслуживания, дополнительные возможности в процессе познания, когда к творческой мысли читателя добавляются преимущества современных технологий, что обеспечивает быстрый и надёжный поиск нужной информации в огромных массивах. Многие издательства, создавая справочные коллекции, добавляют к ним ссылки и на внешние web-ресурсы, что значительно увеличивает их научную ценность и информативность. При этом ссылки даются только на сайты, которым можно доверять абсолютно, так как их отбирают десятки и сотни редакторов и экспертов. В течение последних 3 — 5 лет практически все ведущие мировые издательства перейдут на выпуск справочной литературы в электронном виде. Знаменитые энциклопедии, словари, справочники, хрестоматии таких издательств, как «Elsevier», «Springer», «Cambridge University Press», «Oxford University Press», «SAGE», «Taylor&Francis» и его торговой марки «Routledge», сегодня предлагаются в виде специально составленных коллекций (тематических, предметных, статистических, имиджевых и др.). Одними из первых начали работать в этом направлении два старейших и авторитетнейших в мире издательства — Оксфордского и Кембриджского университетов. Сегодня оксфордские и кембриджские справочные и учебные материалы используют преподаватели крупнейших учебных заведений, переводчики, исследователи во всех областях науки. Многие авторы — известные учёные с мировыми именами. Все издания ориентированы на международные стандарты образования.

Остановимся на некоторых из наиболее интересных электронных ресурсов. «**The Premium Collection: Oxford Reference Online»** предлагает широкий репертуар — от архитектуры и искусства до естественных наук и технологий. База данных содержит 198 справочников, энциклопедий, хрестоматий, словарей; более 1,4 млн статей, 16,8 тыс. иллюстраций, включая цветные фотографии, графики, диаграммы, таблицы и т.п., 42 хроники важнейших событий XX века, 775 карт, 3165 ссылок на внешние web-ресурсы по тематике коллекции.

«**Oxford Electronic Enlightenment»** — новый проект Гуманитарного отделения Оксфордского уни-

верситета, открывающий доступ к переписке выдающихся мыслителей, писателей, художников, поэтов, музыкантов, общественных деятелей XVIII века с членами их семей и друзьями, банкирами и покровителями, продавцами книг и издателями. Содержание: 6 тыс. корреспондентов, 530 тыс. писем и документов, 80 тыс. источников, включая рукописные материалы и более ранние редакции этих документов, около 230 тыс. аннотаций. Документы представлены на английском, французском, немецком, итальянском, русском языках. Ресурс обновляется два раза в год.

«**Oxford Biblical Studies Online**» представляет издания «The Oxford Study Bible», «New Oxford Annotated Bible» (3-е издание), «Jewish Study Bible», «Catholic Study Bible» (2-е издание), «Access Study Bible with Аποсγρῆ», «The Authorized King James Bible with Аποсγρῆ», а также большое количество комментариев и справочной информации — свыше 5 тыс. статей, карты и иллюстрации, интерактивные исторические хроники.

«**Oxford Islamic Studies Online**» объединяет лучшие научные материалы по изучению ислама, содействует более точному и осознанному пониманию исламского мира. Содержит 5 тыс. документов, около 3 тыс. статей, более 150 оригинальных текстов с переводами, глоссарий, хроники важнейших событий в истории ислама, визуальные материалы, географические карты, иллюстрации, таблицы династий, демографические диаграммы, более тысячи биографий, ссылки на внешние web-ресурсы, отобранные редакторами проекта. База данных регулярно обновляется.

«**Oxford Language Dictionaries Online**» доступны на французском, немецком, испанском и итальянском, русском и китайском языках. Дальнейшие планы издательства — выпуск японских, польских и арабских словарей. Работа с этой базой обеспечивает мгновенный доступ к современным сервисам для всех, кто изучает иностранные языки; мощный, специально разработанный механизм поиска и широкие функциональные возможности поисковой системы; миллионы точных, современных переводов; уникальную техническую поддержку и возможности для использования найденных переводов; революционное программное обеспечение для воспроизводства произношения слов и фраз — можно услышать британское или американское произношение, а при работе с испанским языком — выбрать латиноамериканское или европейское произношение.

«**Oxford English Dictionary Online**» — знаменитый и, вероятно, наиболее авторитетный словарь английского языка с восьмидесятилетней историей, непревзойденный гид по значению, истории и произношению более чем полумиллиона слов. В нём прослеживается использование слов в различных международных англоязычных источниках — от класси-

ческой литературы до современных периодических изданий. Словарь отражает развитие английского языка за последние пять столетий, включает слова со всех концов англоговорящего мира, предлагает этимологический анализ слов, проверку правописания и произношения, используя международный фонетический алфавит, содержит информацию о значениях, происхождении и истории более 600 тыс. слов (печатное издание содержит 20 томов). Использование слов иллюстрируют 2,5 млн цитат из англоязычных источников. Электронная версия словаря постоянно обновляется: ежеквартально появляется более тысячи новых и исправленных словарных статей.

«**Cambridge Companions online**» — электронная версия знаменитой серии «Хрестоматии Кембриджа». В коллекции собраны материалы по литературе, философии, классическим исследованиям, религии, культуре, — всего около 300 томов. Подписка возможна как на полную коллекцию «The Complete Companions», так и по двум тематическим пакетам: «The Literature and Classics Companions Collection» и «The Philosophy, Religion and Culture Companions Collection».

«**Cambridge Shakespeare Survey Online**» — электронная база данных, полностью соответствующая печатному оригиналу ежегодника «Shakespeare Survey». Каждый выпуск посвящен определённой теме, пьесе или группе пьес и содержит обзоры по всем опубликованным статьям и критическим материалам о современных постановках Шекспира в Великобритании. Всего 60 томов, начало архива — 1948 г.

Издательство «**Taylor&Francis**» и его торговая марка «**Routledge**» объединили в уникальные справочные коллекции все самое лучшее, что было опубликовано в печатном виде. Новые ресурсы открывают безграничные возможности для получения энциклопедических знаний и проведения научных изысканий. Адресованы коллекции различным категориям пользователей: специалистам, студентам, исследователям, библиографам и всем, кто интересуется знаниями о мире и происходящих в нем процессах и явлениях. Назовём основные из них.

«**Politics and International Relations Resource**» — уникальная электронная коллекция лучших справочных изданий в области политики и международных отношений, снабжённая современным поисковым механизмом, позволяющим проводить поиск одновременно по всем источникам. В написании статей для этой базы данных приняли участие более 2 тыс. редакторов, авторов, сотрудников редакции. В коллекции представлены классические многотомные и однотомные труды, такие как «Энциклопедия Организации Объединённых Наций», «Энциклопедия международных соглашений», «Энциклопедия прав человека», «Энциклопедия политической экономики», словарь «Современная политика» (по сериям);

всего более 16 тыс. страниц текста. Внутри основной темы содержится множество предметных областей: экология и охрана окружающей среды, гендерная политика, вопросы безопасности, различные политические идеологии. Предметные области включают право, философию, историю, социологию, изучение азиатских проблем.

«**Routledge Reference Religion Resource**» — единственный ресурс по данной тематике с онлайн-доступом к лучшим справочным изданиям по религии. Содержит более 14 тыс. страниц самых авторитетных трудов по религии, в том числе классические энциклопедии: «Энциклопедия протестантства», «Энциклопедия папства», «Энциклопедия раннего христианства», «Энциклопедия смерти и умирания», «Энциклопедия религиозной свободы».

«**Routledge Encyclopedia of Philosophy**» — первая многотомная энциклопедия по философии, работа над которой продолжалась более тридцати лет. Впервые опубликована в 1998 году. Издание признано специалистами одним из самых авторитетных в данной области. Включает около 2000 оригинальных статей более чем 1300 самых авторитетных ученых и философов. По оценке Американской библиотечной ассоциации, «Routledge Encyclopedia of Philosophy» признана одним из 50 выдающихся источников информации прошедшего тысячелетия. Этот ресурс также получил одну из премий в номинации «Library Journal».

«**База данных по вооружённым конфликтам**» («**The Armed Conflict Database**») — совместный продукт Международного института стратегических исследований (IISS) и издательства «Taylor&Francis», авторитетный источник объективных данных и независимых аналитических оценок текущих и завершившихся военных конфликтов. Ресурс включает информацию по проблемам беженцев и репатриантов, вынужденных переселенцев; по видам используемого оружия и его потокам; по затратам на военные операции; по историческим традициям народов; по срокам конфликтов и их разрешений. Справочная информация, представленная в Базе данных «Armed Conflict Database» (ACD), служит исследователям основой для понимания причин, возможностей предупреждения, управления и урегулирования национальных и международных конфликтов. Глубокий анализ конфликтов приводит к формированию ответов на сложные и часто спорные вопросы мира и безопасности, что является необходимым условием для эффективного урегулирования конфликтов и мирного строительства на глобальном, региональном и национальном уровнях.

Новая справочная электронная коллекция «SAGE eReference Online» от издательства SAGE предлагает онлайн-доступ к более 80 всемирно известным энциклопедиям. Доступ к ресурсу предоставляется неограниченному количеству пользователей, при покупке включает также бесплатную тех-

ническую поддержку на протяжении 5 лет. Во время работы пользователь может выводить фрагменты на печать, отправлять по электронной почте, копировать, цитировать. В архивной части коллекции (издания до 2007 г.) 47 энциклопедий, в 2007 г. было добавлено 15 изданий, а в 2008 и 2009 гг. — по 20. «SAGE Reference Online Handbook Collection» разрабатывалась при непосредственном участии и поддержке библиотек, с учётом их знаний о том, какими сервисами наиболее часто пользуются исследователи при работе с подобными базами данных.

В новую электронную коллекцию вошли такие авторитетные издания, как «Handbook of International Relations» (Carlsnaes, Risse, Simmons), «Handbook of Youth Mentoring» (DuBois/Karcher), «The SAGE Handbook of Health Psychology» (Sutton/Baum/Johnston).

Научная периодика

В 1996 г. в мире существовало всего около 250 электронных журналов. Сегодня их уже более 30 тысяч, и больше половины не имеют печатных версий. Сейчас можно с уверенностью утверждать, что спустя 10–15 лет более 90% журналов не будут иметь печатного аналога. По данным издательства «Elsevier», только один электронный архив «Science Direct» включает около 2400 полнотекстовых электронных журналов, содержащих более 8 млн статей. Подавляющее большинство электронных журналов объединено в крупные базы данных и доступно через Интернет. Поскольку эффективные научные исследования невозможны без изучения научных публикаций и, прежде всего, в ведущих научных журналах, особое внимание библиотеки должны будут уделять комплектованию именно электронных ресурсов.

В предыдущие годы, во время «привыкания» к электронным журналам, издательства предлагали формат подписки «print + online». В последние 3–4 года большинство крупных издательств выделяют опции подписки «print only» или «e-access only». Таким образом, сегодня подписчику предоставляется выбор между традиционной, «бумажной» подпиской и электронным доступом. При электронной подписке позитивным моментом является возможность пользователя ознакомиться со статьей в момент её публикации на сайте издательства (часто до момента официального выхода в свет очередного выпуска журнала), негативным — не допускается 100% копирование полнотекстового электронного содержания.

Доступ к большим массивам электронных журналов возможен при подписке на различные базы данных научной периодики, которые предлагают, в том числе, агрегаторы научной информации, такие как «Ovid», «ProQuest», «EBSCO». Есть организации, которые сами являются и издателями, и поставщиками электронных журналов и баз данных (например, компании «Emerald», «OUP», «CUP», «SAGE»), а также некоторые научные общества (например, American Psychological Association (APA)). ■