РОЛЬ ЗАРУБЕЖНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ БАЗ ДАННЫХ В РАЗВИТИИ СОВРЕМЕННЫХ БИБЛИОТЕК



doi 10.47267/2181-8207/2020/3-017



Гавхар Хамдамова,
Национальная библиотека Узбекистана, ведущий специалист службы организации международных связей

The article discusses the position of modern libraries in the world. How the environment in which functioning of libraries has changed radically. The question of what the library should become and whether it should continue to exist in general remains open to this day. The author of the article analyzes how modern information technologies determine the strategy and tactics of library development.

The author acknowledges that today for traditional libraries, gaining access to electronic resources significantly changes the approache to information work in general. This emphasizes that it allows readers to access information without having to resort to printed originals and often relieves users of the need to physically visit libraries.

Ключевые слова: широкие социальные изменения, библиотека, тенденции развития, электронные базы данных, роль библиотеки, актуальность, доступ.

Современные информационные технологии являются тем инструментом, который определяет стратегию и тактику развития библиотек

» Мрачные перспективы, ожидающие библиотеки в эпоху интернета и в целом новых информационных технологий, – одна из самых обсуждаемых тем в профессиональной библиотечной сфере последнего десятилетия. Библиотека будущего – какая она? Современные информационные технологии являются тем инструментом, который определяет стратегию и тактику развития библиотек. Внедрение компьютерных технологий, телекоммуникационного доступа, электронных носителей привели к кардинальным переменам в обслуживании документами и информацией о них, затронув все: читателя, библиотекаря, формы и качество обслуживания.

Современный человек испытывает чрезвычайно высокие психологические и информационные нагрузки, связанные с неблагоприятным воздействием окружающей среды, постоянно возрастающими темпами производства, лавинообразно увеличивающимся объемом информации. Виртуальная среда, обеспечивающая быстрый и надежный доступ к ресурсам из любой точки планеты, способствовала развитию различных форм электронных ресурсов, и в первую очередь электронных баз данных. Созданием подобных баз с начала 80-х годов прошлого века занималось множество зарубежных корпораций, главным продуктом которых была информация. Существовали фактографические базы данных, содержащие фактические сведения (прежде всего статистику), библиографическую информацию (сведения о документах) и полнотекстовые источники (полные тексты книг и статей из газет, журналов и сборников). Среди наиболее известных производителей и поставщиков баз данных в «доинтернетовский» период выделялись LEXIS/NEXIS, EBSCO Information Services, UMI (ныне ProQuest) и т.д. Информационные продукты доставлялись пользователям на магнитных лентах, посредством модемной связи, а со второй половины 80-х годов – на CD-ROM. Интернет стал идеальной средой для распространения информации вне зависимости от местоположения ее потребителя.

Полнотекстовые базы данных представляют наибольший интерес из всего перечня представленных в Сети информационных продуктов. В них содержатся тексты книг и научных сборников, статьи из журналов и газет, аналитические отчеты различных учреждений, патенты. Там также можно найти коллекции редких и старопечатных книг, полные собрания сочинений различных авторов, поэтические антологии и подобные этому мате-

риалы. Отраслевой спектр полнотекстовых электронных собраний постоянно расширяется. В настоящее время очередь дошла и до оцифровки значимых для человечества материалов, хранящихся, как правило, в фондах крупнейших библиотек или архивов.

Для традиционных библиотек получение доступа к этим базам в значительной степени меняет подходы к информационной работе в целом, так как позволяет читателям обходиться без обращения к печатным оригиналам изданий и часто избавляет пользователей от необходимости физического посещения библиотек.

Электронные базы данных обладают рядом несомненных преимуществ по сравнению с другими ресурсами сети Интернет. В первую очередь необходимо отметить, что они предоставляют только достоверную и качественную информацию. Еще один их плюс заключается в режиме удаленного доступа к огромным массивам уже готовой и упорядоченной информации, которая хранится за многие тысячи километров.

Следующее преимущество – это актуальность. Нельзя не согласиться с тем, что на публикацию печатного издания уходят месяцы, а иногда и годы. И очень часто, дойдя до потребителя, особенно если он находится на другом конце земного шара, информация уже устаревает. Что же касается электронных баз данных, то здесь всегда представлена новейшая информация о разработках и исследованиях в различных областях научного знания. И происходит это гораздо раньше выхода в свет ее печатной копии. Не стоит забывать и о том, что через подобные ресурсы можно получить доступ и к архивным (а иногда и к очень редким) материалам, представляющим не меньшую ценность.

В работе с электронными базами данных вам не нужно перебирать груду литературы в поисках необходимого материала. Главное – грамотно сформулировать запрос и правильно подобрать ключевое слово! А потом скачать полученный результат в удобном для вас формате (чаще всего в виде HTML – документов или PDF-файлов).

Слабое знание иностранных языков часто отталкивает людей от использования иноязычных баз данных. Но не следует забывать о том, что создатели этих ресурсов заботятся о своих клиентах и часто создают интерфейсы не только на английском, но и на многих других иностранных языках (в том числе и на русском).



Национальная библиотека Узбекистана, как ведущее информационно-библиотечное учреждение Республики Узбекистан, по итогам проведенного социологического исследования среди докторантов и соискателей научных институтов Академии наук, высших учебных заведений и пользователей Национальной библиотеки Узбекистана и проведения научно-практической конференции «Вопросы организации общего доступа и эффективного использования мировых научно-образовательных ресурсов в науке и образовании», целью которой являлось решение актуальных задач совершенствования системы информационного обеспечения научных исследований на основе обеспечения доступа и эффективного использования мировых научно-образовательных ресурсов в научно-образовательных и информационно-библиотечных учреждениях Республики Узбекистан, проработала вопрос обеспечения коллективного доступа к мировым научно-образовательным базам данных и с начала 2016 года начинает предоставлять доступ к научно-образовательным базам данных EBSCO и ProQuest (научные институты Академии наук Республики Узбекистан, высшие учебные заведения Министерства высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан, ведущие информационно-библиотечные учреждения министерств и ведомств.

Вместе с тем, наряду с обеспечением коллективного доступа к мировым научно-образовательным базам данных, еще одним важным фактором развития науки и образования является наличие инструментария оценки качества проводимых научных исследований. Инструментарий оценки позволяет оценить эффективность начатых мероприятий в вопросах подготовки научных кадров, меха-

Электронные базы данных обладают рядом несомненных преимуществ по сравнению с другими ресурсами сети Интернет. В первую очередь необходимо отметить, что они предоставляют только достоверную и качественную информацию



низмов публикаций в высокорейтинговых журналах, проведения аналитического обзора по качеству и основным тенденциям мировых исследований по соответствующим темам, проведения мониторинга качества национальных научных исследований и публикаций.

Являясь координирующим и методическим центром для всех информационно-библиотечных учреждений республики, Национальная библиотека Узбекистана основной задачей ставит-создание благоприятных условий и обширной информационно-ресурсной базы для всестороннего удовлетворения интеллектуальных, познавательных, образовательных, духовно-нравственных и культурных потребностей населения, особенно молодежи, на основе принципа обеспечения возможности выбора источника, форм и методов получения информации, предоставляемой с использованием современных высокоэффективных информационно-коммуникационных технологий.

Национальная библиотека имени Алишера Навои всегда старается идти в ногу со временем, в том числе и в вопросах предоставления своевременной, актуальной и полезной информации своим пользователям

Как всем уже известно, Национальная библиотека имени Алишера Навои всегда старается идти в ногу со временем, в том числе и в вопросах предоставления своевременной, актуальной и полезной информации своим пользователям. На сегодняшний день наша библиотека предоставляет доступ к большому числу информационных ресурсов, наиболее значимыми из которых являются полнотекстовые электронные коллекции различной тематической направленности, как на русском, так и на иностранных языках.

В приведенной ниже инфографике показана статистика использования лицензионных зарубежных баз данных с 2015 – 2019 гг. Статистика показывает рост использования электронных ресурсов из года в год. Радует увеличение количества обращений к базам, что способствует развитию умственного потенциала пользователей Национальной библиотеки Узбекистана.

В заключении хотелось бы отметить, что Национальная библиотека имени Алишера Навои сегодня представляет своим пользователям доступ к большому числу информационных ресурсов, наиболее значимыми из которых являются полнотекстовые электронные коллекции различной тематической направленности на многих языках. А это в свою очередь повышает популярность брэнда библиотеки не только в Узбекистане, но и за ее пределами.

Список литературы:

1. Белик В. И., Мишукова Т. А. Современные библиотеки: зарубежный опыт: дайджест. Ставрополь: СГК УНБ им. М. Ю. Лермонтова, 2007. 76 с.

2. Тарасова С. А. Новая библиотека – библиотека будущего: аналитический отчет по результатам социологического исследования. Новосибирск: изд-во НГОНБ, 2013. 78 с.

3. Маркова Т. Б. Библиотека как феномен культуры. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.library.ru/1/sociolog/text/article.php?a_uid=61.

Гавҳар Ҳамдамова – Ўзбекистон Миллий кутубхонаси Халқаро алоқаларни ташкил этиш хизмати етакчи мутахассиси.

Мазкур мақолада фойдаланувчиларнинг замонавий ахборот-кутубхона муассасалари ресурсларидан фойдаланишда бир қанча қулайликларга эга эканлиги таъкидланади. Бунда, асосан, китобхонларнинг анъанавий кутубхоналарга ташриф буюрмасдан масофавий кутубхонанинг электрон маълумотлар базаларидан фойдаланиши билан изоҳланади. Электрон маълумотлар базалари бошқа интернет ресурсларга нисбатан шубҳасиз, бир қанча афзалликларга эга. Жумладан, улар фақат ишончли ва сифатли маълумотларни тақдим этиши, ҳар доим илмий йўналишдаги турли соҳаларга оид ишланмалар ва тадқиқотлар тўғрисида энг сўнгги маълумотлар тақдим этиш билан бирга, босма нашрларнинг чоп этилишидан олдин дунёнинг исталган нуқтасидан хоҳлаган вақтда фойдаланиш имконияти беради.