

Электронные ресурсы для образования: проблемы и опыт их решения

Electronic resources for education: Problems and solutions

Електронні ресурси для освіти: проблеми та досвід їх вирішення

*Т. В. Шайдук
ЗАО «Айбукс»,
Санкт-Петербург, Россия*

*Tatyana Shayduk
IBOOKS Ltd.,
St. Petersburg, Russia*

*Т. В. Шайдук
ЗАТ «Айбукс»,
Санкт-Петербург, Росія*

В докладе разобраны основные вопросы комплектования электронно-библиотечных систем современным контентом и развитие сервисов электронной библиотеки для специалистов и читателей. Самым главным параметром оценки эффективности ЭБС является стоимость книговыдачи. Важным фактором является необходимость позиционирования ЭБС как одного из направлений развития электронного образования.

Core issues of acquiring current content to electronic library systems and developing e-library services for professionals and users are examined. The major performance indicator is book circulation cost. Positioning ELS as one of the vectors of electronic education is an important factor.

У доповіді розібрано основні питання комплектування електронно-бібліотечних систем сучасним контентом і розвиток сервісів електронної бібліотеки для спеціалістів та читачів. Найголовнішим параметром оцінки ефективності ЕБС є вартість книговидачі. Важливим фактором також є необхідність позиціонування ЕБС як одного із напрямів розвитку електронної освіти.

Всего 3–4 года прошло с момента возникновения первых русскоязычных электронных баз, однако уже можно говорить о накопленном опыте, проблемах и достижениях.

Электронно-библиотечная система для высшей школы ibooks.ru (ЗАО «Айбукс») учреждена издательствами «Питер» и «БХВ-Петербург» в феврале 2010 г. Самого начала при разработке системы ibooks.ru были учтены все требования Минобрнауки РФ, предъявляемые к вузам в части обеспечения доступа к ЭБС.

Основу коллекции составили учебники и учебные пособия издательств-учредителей.

В дальнейшем коллекция постоянно пополнялась за счет привлечения партнеров. В тоже время, при формировании электронных фондов упор был сделан на ведущие издательства учебной литературы. К сожалению, не такое и большое количество издательств востребованы на вузовском рынке, всего 24 из них перешагнули 10% барьер востребованности согласно опросам специалистов.

Именно на эти издательства мы и пытались ориентироваться при агрегации контента.

С другой стороны, для того чтобы издатели были готовы разместить в электронной библиотеке свои учебники, нами были разработаны надежные средства защиты информации.

В то же время, при работе с издательствами мы столкнулись с целым рядом проблем:

- Отсутствие правообладателей у большинства книг из коллекций вузовских библиотек. Почти 100% отсутствие прав на электронные версии переводных книг.
- Плохое состояние электронных фондов и договорной базы издательств.
- Ориентация ряда издательств на старые технологии дистрибуции электронного контента (книги на дисках и др.)
- Опасения издателей за судьбу бумажных тиражей.

Не до конца проработаны все правовые вопросы, которые приходится решать созданием прочной договорной базы как с правообладателями, так и с библиотеками.

Задача агрегаторов электронных ресурсов – рассматривая библиотеки как ключевого игрока рынка, предложить их читателям тот контент, с теми сервисами которые будут ими востребованы.

Знакомство с сервисами хотелось бы начать с нашего рубрикатора. При работе с рубрикатором специалисты могут увидеть на сколько подробно мы классифицируем все направления в плоть до конкретных дисциплин и на примере раздела экономика и управления можно увидеть на сколько глубоко отобразена классификация. Это позволяет специалистам не тратить много времени при отборе (комплектовании виртуальной книжной полки) для последующей подписки на наш ресурс.

ЭБС Айбукс предоставляет уникальную возможность для библиотек отбора любого кол-ва наименований, т.е. мы не вынуждаем Вузы приобретать издательские коллекции, а подписываться только на необходимые издания для учебного процесса.

Для помощи при выборе литературы в нашей ЭБС есть распространенная система фильтров (по дате поступления по Автору, названию) Поиск так же осуществляется по всем метаданным.

На сегодняшний день и для специалистов и для читателей работает полнотекстовый поиск.

Для мониторинга использования библиотеки в личном кабинете администратора мы разработали очень удобный сервис Статистика. Статистику можно как просматривать в on-lain режиме (по зарегистрированным пользователям, по книгам, общая статистика и статистика поисковых запросов, что для Вузов очень удобно и позволяет получить максимум информации по необходимости пополнения своих фондов)

Статистику можно выгружать и в excel формате для последующей работы с ней.

С сентября 2012 года в ЭБС Айбукс есть возможность интеграции с Вузовскими электронными каталогами (с любой из АБИС).

Доступ к Айбукс осуществляется по ip-адресам Вузов, библиотек с последующий регистрацией пользователей. (2 способа)

Переходя к сервисам для читателей важнейшим является возможность цитирования текста с последующей возможностью работы со скопированным текстом большинства книг в ЭБс Айбукс около 90%.

Для того чтобы перейти в режим цитирования достаточно нажать клавишу выделения и далее сохранить выделенный текст в любой текстовый редактор.

Появилась возможность при работе с текстом любой книги в личном кабинете оставлять заметки, что позволяет читателю очень быстро найти нужный фрагмент учебника.

Все наши сервисы были разработаны и постоянно мы их обновляем для того, чтобы библиотека была востребована нашими читателями.

На сегодняшний день мы можем сказать, что показатели книговыдач на примере наших постоянных партнеров показывают стабильный рост.

Уральский государственный экономический университет за 2,5 года работы с нашей ЭБС показал статистический отчет в 27 800 книговыдач. Это очень значимые показатели для любого Вуза.

Мы знаем как не просто Вам продвигать электронные библиотеки среди Ваших читателей. Поэтому мы тоже стараемся помочь вам в этом вопросе. Мы находим современные ресурсы для читателей (это и форумы и социальные сети и вебинары) Ну и самое интересное наверное для студентов – это оценка их работы и награждение самых активных пользователей ЭБС Айбукс ценными подарками.

В завершении своего выступления еще раз хотим обратить Ваше внимание на 4 составляющих при выборе электронной библиотеки:

- уникальность контента
- качество контента
- оценка не стоимости подписки а затраты на одну книговыдачу
- сервисы системы.

Мы рады вместе с Вами строить достойное будущее электронной книги.