

Электронные библиотеки и библиотеки: на пути к совершенным интеллектуальным поисковым системам

Шрайберг Яков Леонидович, доктор технических наук, профессор, генеральный директор Государственной публичной научно-технической библиотеки России

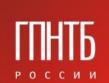




Расхожее мнение многих недалеких умников и начальников



XXI век – век информации и знаний, век уверенного вхождения человечества в информационное общество, интенсивного развития новых информационных технологий



Библиотеки становятся поистине интеллектуальными каталогизаторами развития информационного общества прежде всего за счет широкого использования информационных технологий и обеспечения таких функций как:

- просветительская
- информационная
- научная
- культурологическая
- образовательная
- воспитательная и в целом помогает всем почувствовать красоту и величие человеческого интеллекта



«Кто чувствует красоту, тот может уловить и понять сущность жизни настоящего человека»



•Ф.Э. Дзержинский

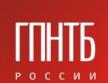
Одно из наиболее часто употребляемых определений библиотеки:



Библиотека – удовлетворяющее информационным потребностям общества в целом, его части или отдельного члена, материальнотехнически оснащенное упорядоченное множество документов, формируемое, хранимое и предоставляемое библиотечным персоналом



Интенсивное развитие информационных технологий и информатизация общества в целом способствовали появлению такого нового субъекта библиотечного обслуживания как электронные библиотеки



Электронная библиотека – это совокупность локальных или распределенных электронных ресурсов, объединенных единой идеологией структуризации и доступа



Библиотека может оставаться библиотекой и содержать в себе электронную библиотеку

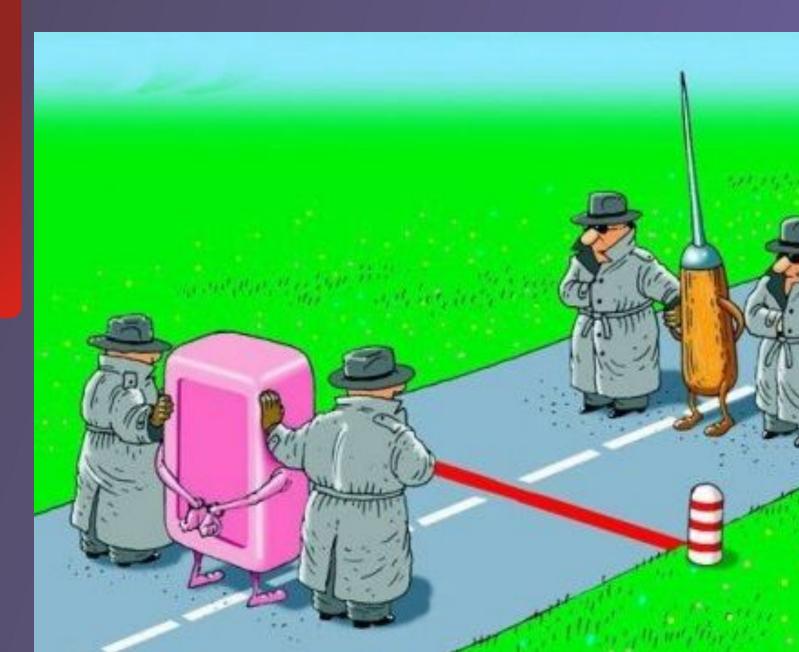
Среда современной библиотеки:

- •Электронные ресурсы
- •Интегрированные инновационные АБИС
- •Мобильные коммуникации
- •Системы управления цифровым контентом
- •Современные интернетсервисы и конечно
- •Google ?





На пути к созданию интеллектуальных поисковых систем следует исключить попытки противопоставления или предложения о полной замене библиотек на электронные библиотеки. Эта «замена» может на деле легко быть проиллюстрирована:







Построение современных интеллектуальных поисковых систем сегодня возможно только на базе полномасштабных оцифрованных коллекций. А оцифровка библиотечных фондов встречает и порождает целый ряд проблем.



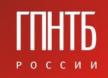


«Каждая решенная проблема порождает новую неразрешимую проблему»

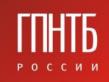


Развитие электронного обслуживания не вполне уживается с требованиями защиты авторского права





Не разработаны отечественные стандарты оцифровки и оценки ее качества в соответствии с современными требованиями и зарубежным опытом



Набила уже оскомину проблема создания реестра оцифрованных документов хотя бы на уровне библиотек финансируемых из госбюджета.

Пользователю «до лампочки» все наши проблемы и сложности. Ему нужно:



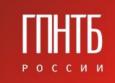
1.Удобный и комфортный поиск по всем массивам оцифрованной литературы (естественно не только в одной библиотеке)



- 2. Прямой доступ к нужной части произведения фактически к конкретному термину или рисунку
- 3. Ему хотелось бы видеть в библиотеке не держиморду, а интеллектуального, ласкового и ненавязчивого помощника

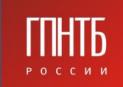


А наша задача – помочь ему приобрести нужные знания и приобщиться к великим сокровищницам человеческого гения!



«Знания, человеческий гений становятся в наше время важнейшим источником прогресса и могущества каждой страны»

Л.И. Брежнев



Конец 1 серии

Продолжение слушайте и смотрите в Крыму!