

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

В век цифровой информации и Интернет у библиотек нет будущего

ГПНТБ
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»**

ГПНТБ
РОССИИ

•Ф.Э. Дзержинский

Одно из наиболее часто употребляемых определений библиотеки:

Библиотека – удовлетворяющее информационным потребностям общества в целом, его части или отдельного члена, материально-технически 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

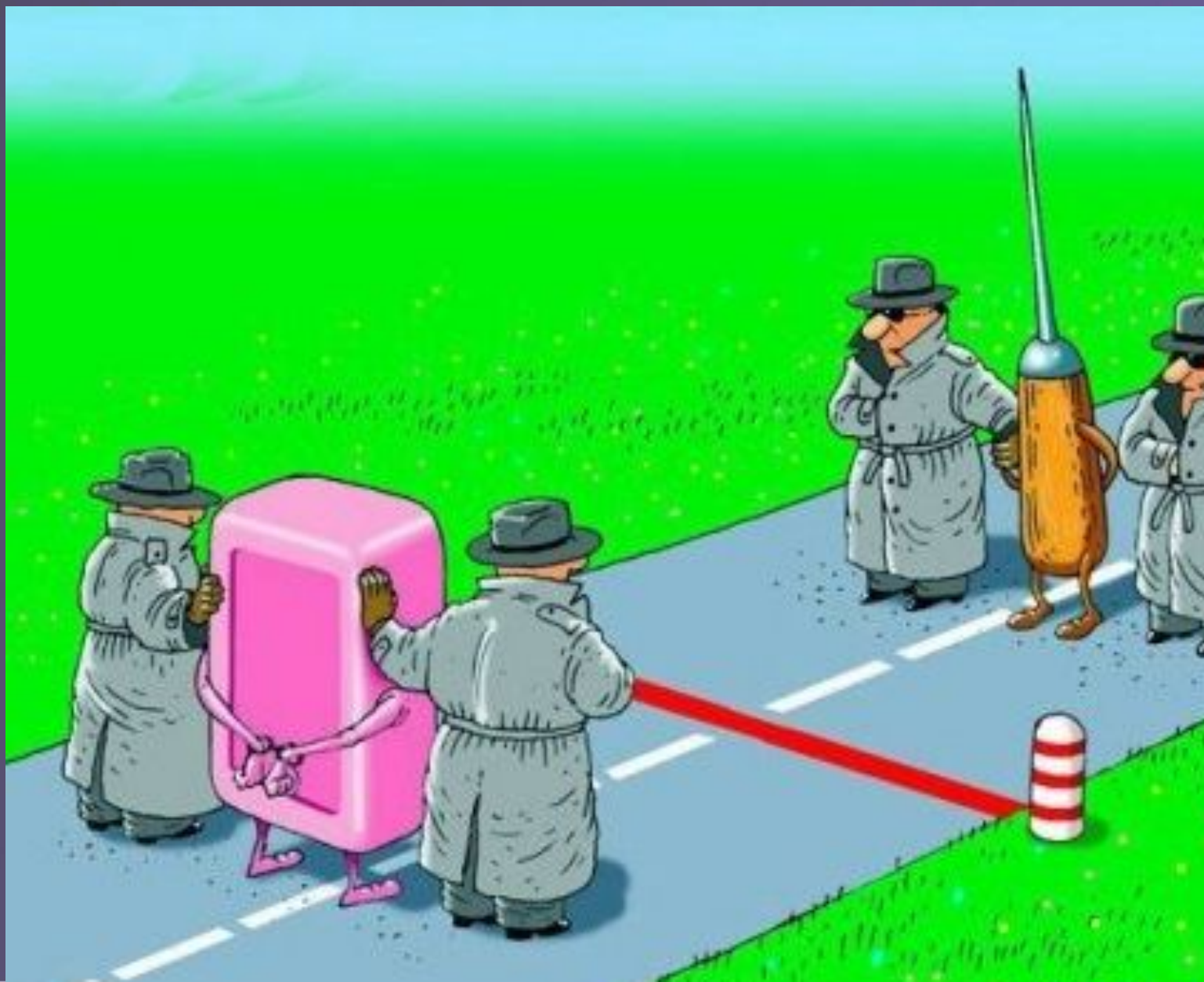
***Библиотека может
оставаться библиотекой
и содержать в себе
электронную библиотеку***

Среда современной библиотеки:

- Электронные ресурсы
- Интегрированные инновационные АБИС
- Мобильные коммуникации
- Системы управления цифровым контентом
- Современные интернет-сервисы
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:

ГНТБ
РОССИИ



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

**Сотрудники Министерства
труда США сформулировали
следующий закон:**

**«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:

ГПНТБ
РОССИИ

- 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

ГПНТБ
РОССИИ

Конец 1 серии

**Продолжение слушайте и
смотрите в Крыму!**