



**«Медицинский портал»  
АРБИКОН: проблемы и  
перспективы**

**Н. Мешечак, О. Колобов,**

**Л. Шамардина, М. Терехова**

*Научно-медицинская библиотека СибГМУ  
(Томск)*





«Медицинский портал»  
АРБИКОН

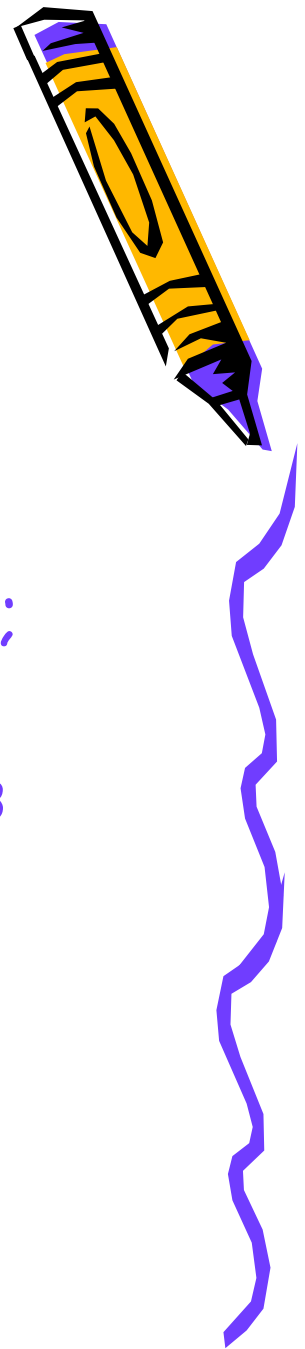
<http://www.arbicon.ru>



Белые ночи с АРБИКОН - 2005

# Проблемы

- Отсутствие единого лингвистического обеспечения;
- Отсутствие единых подходов каталогизации;
- Нерегулярная актуализация баз данных;
- Отсутствие возможности просмотра баз данных через авторитетные файлы;
- Отсутствие открытого доступа для пользователей.



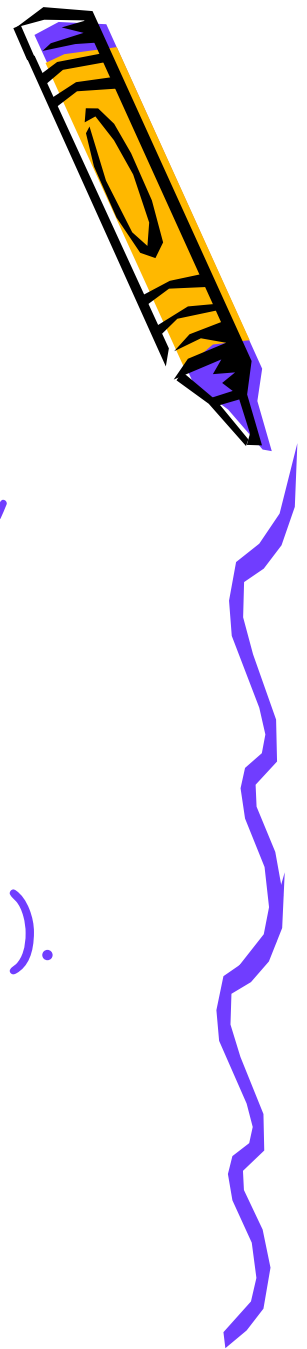
# Варианты ЛО медицинских БД



- «Список рубрик предметного каталога ГЦНМБ»;
- MeSH (печатный, электронный варианты).



# Проблемы каталогизации



- Индексирование (тезаурус MeSH, ключевые слова);
- Создание библиографической записи (применение сокращений).



# Организация работ по созданию БД

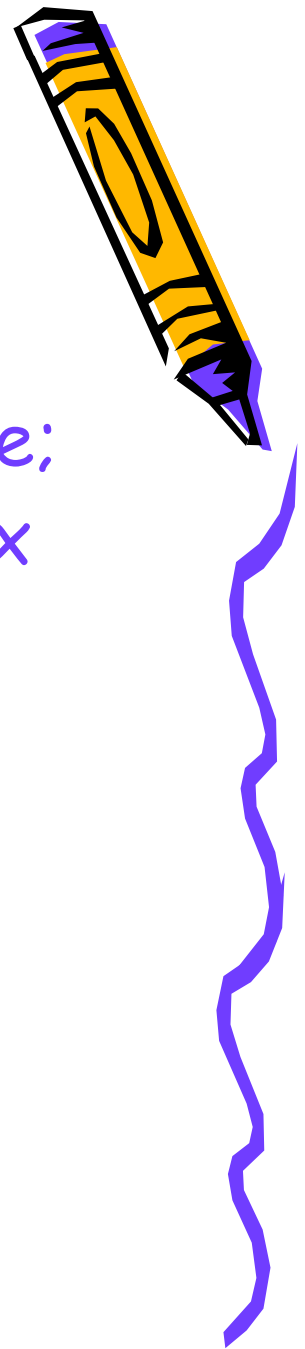
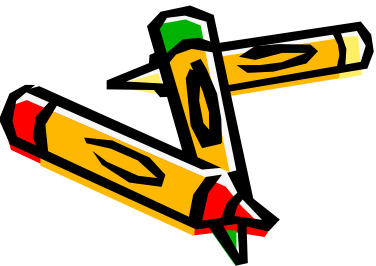


- Координирование деятельности участников;
- Создание и внедрение методической документации;
- Осуществление технологического контроля.



# Базы данных

- Сводный каталог периодики и аналитических описаний по медицине;
- Распределенный каталог медицинских библиотек АРБИКОН;
- База данных «Медики России»;
- База данных «Медицинские конференции»;
- Тезаурус MeSH.



# Сводный каталог периодики и аналитических описаний по медицине



- Создание сводного каталога медицинской периодики;
- Внедрение авторитетного контроля;
- Создание поискового интерфейса.

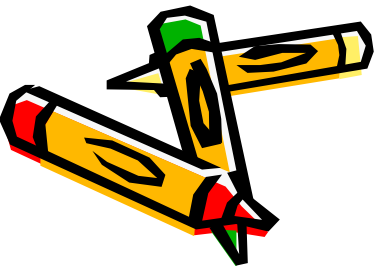




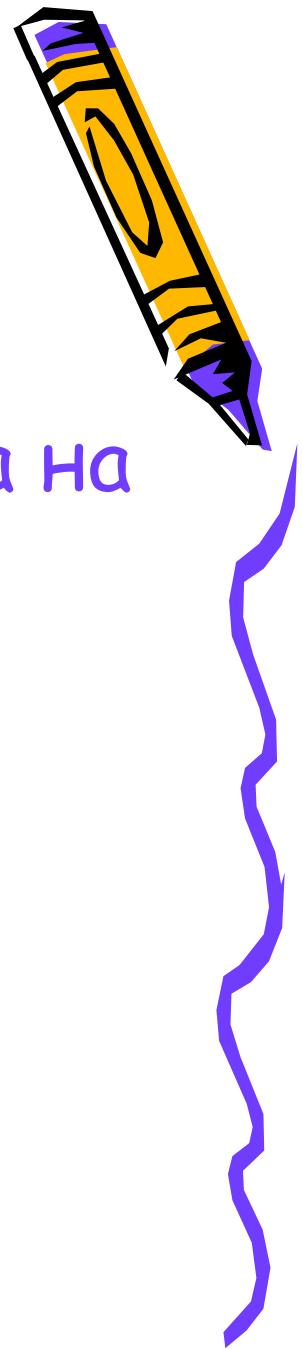
# Авторитетная БД «Медики России»



- Привлечение медицинских библиотек-партнеров к созданию авторитетных файлов авторов-медиков;
- Создание поискового интерфейса.



# БД «Медицинские конференции»

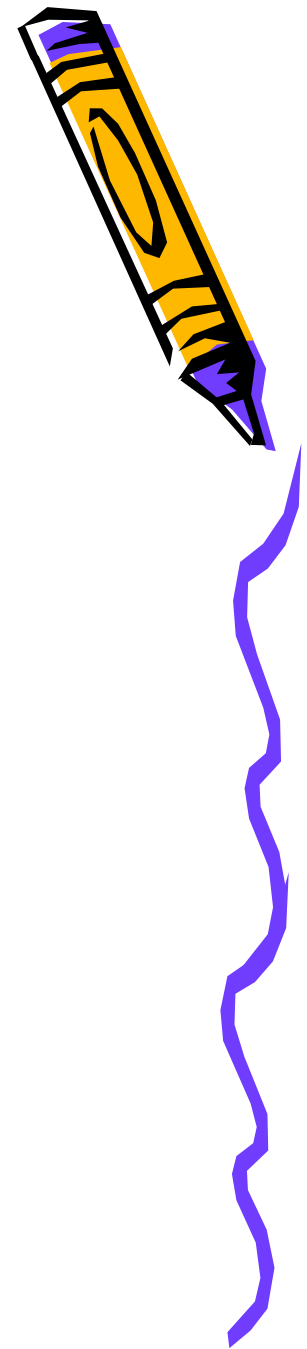


- Организация удаленного доступа на основе *стандартных протоколов*;
- Поддержка коммуникативных форматов для обмена.



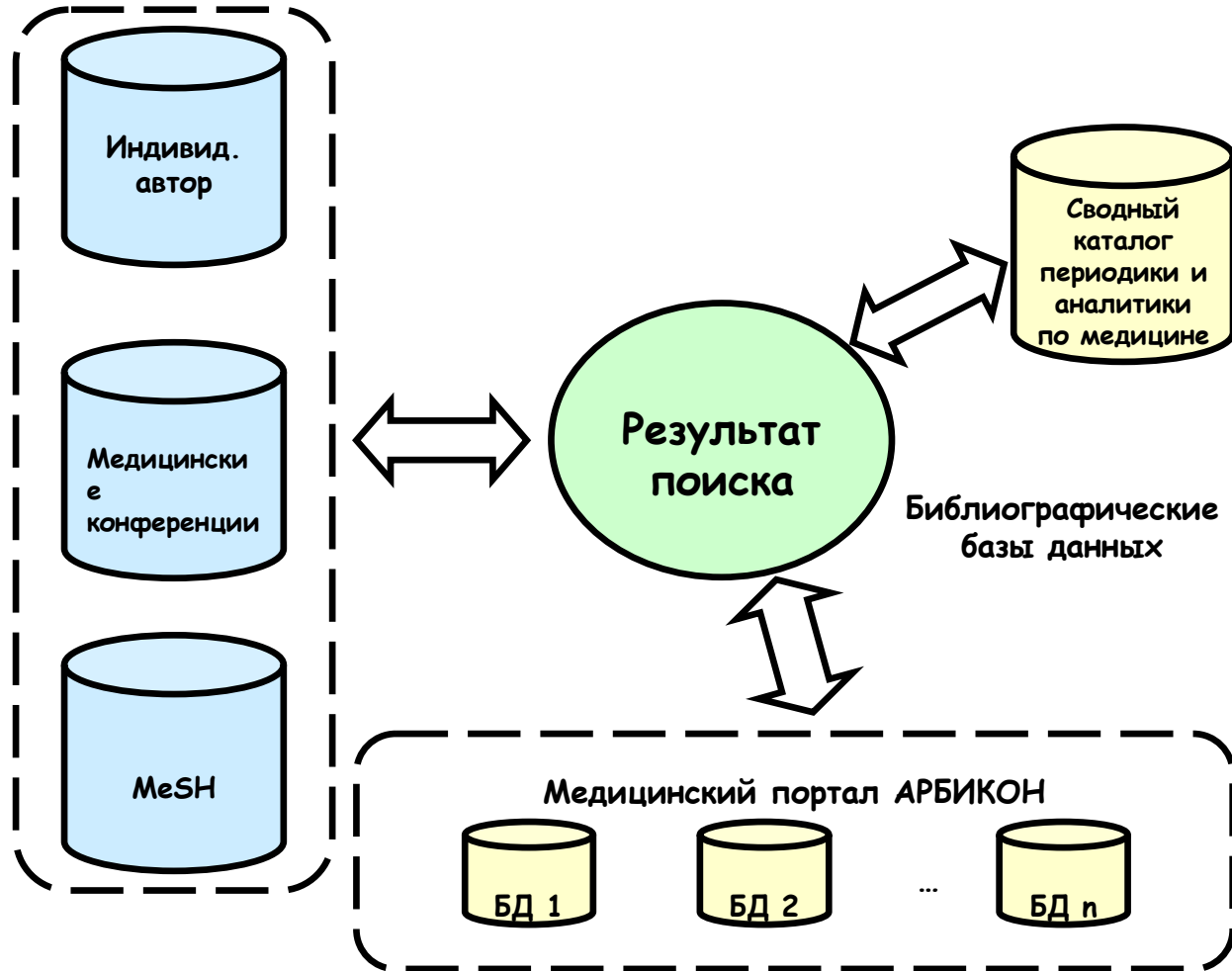
# Тезаурус MeSH

- Ежегодная актуализация;
- Создание автоматизированных средств для локального и удаленного индексирования;
- Разработка технологии реиндексирования библиографических баз данных.



# Схема взаимодействия разнородных ресурсов

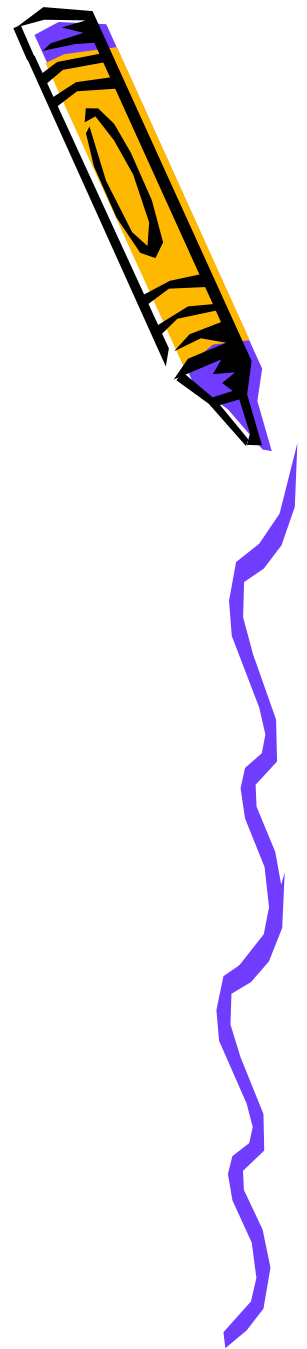
Авторитетные базы  
данных



Белые ночи с АРБИКОМ - 2005

# Результаты поиска

## Возможность генерации ссылок



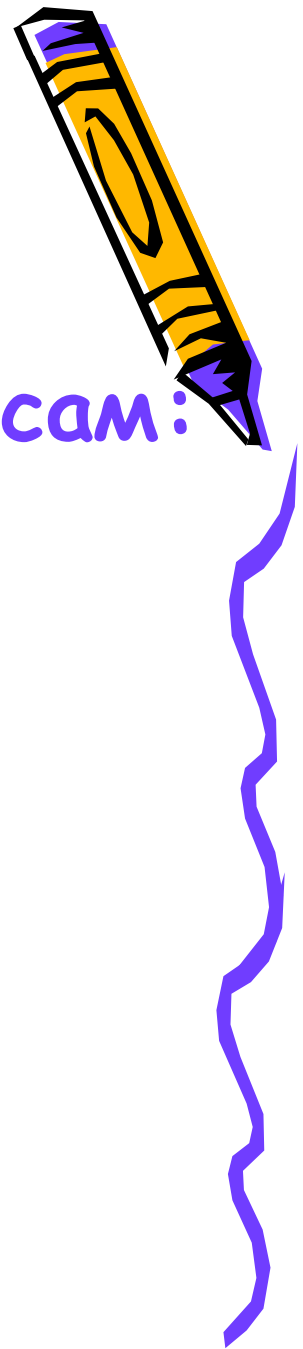
- БЗ - БЗ;
- БЗ - АЗ;
- АЗ - АЗ;
- АЗ - БЗ;
- Иерархическая связь.



# Результаты поиска

Возможность навигации по  
разнородным медицинским ресурсам:

- Библиографическим;
- Биографическим;
- Фактографическим.



# Минимальные требования к БД

- Каталогизация и представление БЗ и АЗ в соответствии с RUSMARC, RUSMARC/Authority;
- Авторитетный контроль библиографических БД (использование при каталогизации авторитетных БД и тезауруса MeSH);
- Протокол доступа - Z39.50 в соответствии с профилем АРБИКОН.



Спасибо за внимание!



Белые ночи с АРБИКОН - 2005