

# *Корпоративное сотрудничество: новые формы*

**Александр Иванович Племнек**

СПбГПУ, информационно-библиотечный комплекс, директор  
Ассоциация региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН),  
исполнительный директор, к.т.н, доцент

**20 июня 2011, г. Санкт-Петербург**

*IX международная научно-практическая конференция и выставка*



*Корпоративные библиотечные системы:  
технологии и инновации*



**20–26 июня 2011 года**  
**Санкт-Петербург – Копенгаген**





Honesty  
Sjøl-  
plukk



kr 10-



WC

 ODIN  
ANTIKVARIAT



**Петрозаводск**  
Национальная библиотека Республики Карелия  
Петрозаводский государственный университет – Научная библиотека

**Санкт-Петербург**  
ВГБИЛ им. Руднико  
Российская национальная библиотека  
Санкт-Петербургская библиотечная техника  
СПб государственная библиотека для слепых  
Ленинградская областная детская библиотека  
СПб государственный политехнический университет  
СПб – Западные академии государственной службы  
СПб государственный университет культуры и искусств  
СПб государственный университет экономики и финансов  
СПб государственный Электротехнический университет (ЛЭТИ)  
СПб Центральная городская детская библиотека им. А.С. Пушкина  
СПб Центральная городская публичная библиотека им. Маяковского  
СПб государственный университет (научная библиотека им. М. Горького)  
СПб Российский государственный педагогический университет им. Герцена  
СПб государственный университет аэрокосмического приборостроения (ГУАП)  
СПб государственный университет информационных технологий, механики и оптики

**Владимир**  
Владимирский государственный университет

**Великий Новгород**  
МХК Городские библиотеки Великого Новгорода  
Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого

**Псков**  
Псковская областная универсальная научная библиотека

**Ярославль**  
Ярославский государственный университет  
Ярославская государственная медицинская академия  
Ярославская Центральная библиотечная система  
Ярославский государственный технический университет  
Ярославская областная универсальная научная библиотека им. Н.А. Некрасова  
Ярославский государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник

**Иваново**  
Ивановская научная библиотека  
Ивановский государственный университет  
Ивановская областная научная библиотека  
Ивановский государственный энергетический университет

**Тверь**  
Тверской государственный университет  
Тверская областная универсальная научная библиотека им. А.М. Горького

**Смоленск**  
Смоленская областная универсальная библиотека

**Москва**  
БЕН РАН  
ЦСБ ЮАО  
ЦСБ ЦАО  
ЦСБ ЮЗАО  
ЦСБ «Кунцево»  
ЦСБ «Свиблово»  
ЦСБ «Юго-Запад»  
ЦСБ Таганская  
Российская книжная палата  
Московская городская детская библиотека  
Финансовая академия при Правительстве РФ  
Некоммерческий фонд «Пушкинская библиотека»  
Российская государственная библиотека по искусству  
Московский государственный институт стали и сплавов  
Московская сельскохозяйственная академия им. Тимирязева  
Государственная публичная историческая библиотека России  
Институт научной информации по общественным наукам Москва  
Московский педагогический государственный университет – МГПУ  
МГУ ВПО «Российский государственный социальный университет»  
Государственная публичная научно-техническая библиотека России  
Московская Центральная городская детская библиотека им. Гагарина  
Московский энергетический институт (технический университет)  
Московский государственный технический университет им. Баумана – МГТУ

**Новосибирск**  
Новосибирский инженерно-физический институт государственного университета МИФИ  
Информационный центр сотрудничества «ЛИТЕРА» (Журнал «Современная библиотека»)

**Ростов-на-Дону**  
Южный федеральный университет  
Донской государственный технический университет

**Белгород**  
Белгородский государственный университет

**Новополюк**  
Полтавский государственный университет

**Орел**  
Орловская областная публичная библиотека им. И.А. Бунина

**Ставрополь**  
Ставропольский государственный университет  
Ставропольский государственный аграрный университет  
Северо-Кавказский государственный технический университет  
Ставропольская государственная краевая универсальная научная библиотека им. М.Ю. Лермонтова

**Брянск**  
Брянская областная научная библиотека им. Ф.И. Тютчева

**Череповец**  
Череповецкий государственный университет  
Институт менеджмента и информационных технологий СПбПУ (филиал в Череповеце)

**Калуга**  
Калужская государственная областная научная библиотека им. В.М. Череповецкого

**Астрахань**  
Астраханский государственный технический университет

**Саратов**  
Саратовская централизованная библиотечная система  
Саратовский государственный технический университет  
Саратовский государственный университет (Донская научная библиотека им. В.А. Арсвакина)

**Кострома**  
Костромской государственный университет  
Костромской государственный технический университет

**Новгород**  
Волог. Вятская академия государственной службы

**Нижний Новгород**  
Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет  
Нижегородская государственная областная универсальная научная библиотека

**Чебоксары**  
Чувашский государственный университет  
Национальная библиотека Республики Чувашия

**Ульяновск**  
Ульяновский государственный технический университет

**Ханты-Мансийск**  
Югорский государственный университет

**Казань**  
Казанский государственный университет  
Республиканская юношеская библиотека Татарстана  
Казанский государственный медицинский университет  
Казанский государственный технологический университет  
Аспирантский медицинский библиотечно-информационный Центр МЗ РТ г. Татарстан (ГУЭ «РМБИИТ»)

## АРБИКОН

Политехническая ул., 29  
195251, С-Петербург  
тел/факс: +7(812) 552-76-54  
www.arbicon.ru  
e-mail: arbicon@arbicon.ru



АССОЦИАЦИЯ  
РЕГИОНАЛЬНЫХ  
БИБЛИОТЕЧНЫХ  
КОНСОРЦИУМОВ

57 РЕГИОНОВ  
14 КОНСОРЦИУМОВ  
500 организаций



**Зарубежные партнеры**  
Украина  
Казakhstan  
Белоруссия



### Учредители АРБИКОН

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет

Российская Книжная Палата

Некоммерческий фонд «Пушкинская библиотека»

### Бизнес-партнеры АРБИКОН

Аль-софт  
ООО Ксерокс  
ООО БХВ-Петербург  
ООО Сан Майкросистемс  
ООО «Издательский дом «Университетская книга»  
Информационный центр сотрудничества «Литера»

**Тюмень**  
Тюменский государственный нефтегазовый университет

**Пермь**  
Пермская государственная областная универсальная научная библиотека им. А.М. Горького

**Салехард**  
Национальная электронная библиотека ЯНАО

**Воронеж**  
Воронежский государственный университет  
Воронежский государственный аграрный университет  
Воронежская государственная медицинская академия  
Воронежский государственный технический университет  
Воронежский государственный политехнический университет  
Воронежская государственная лесотехническая академия  
Воронежский государственный педагогический университет  
Воронежский государственный архитектурно-строительный университет

**Сыктывкар**  
Сыктывкарский государственный университет

**Пенза**  
Пензенская областная библиотека им. М.Ю. Лермонтова

**Ижевск**  
Ижевский государственный университет  
Ижевская центральная библиотека им. Некрасова  
Ижевская государственная медицинская академия

**Самара**  
Самарский ГТУ  
Самарский государственный университет  
Самарский государственный аэрокосмический университет  
Павловская государственная академия телекоммуникаций и информатики

**Магадан Уфа**  
Уфимский государственный университет  
Уфимский государственный авиационный технический университет  
Информационная библиотека им. А.-З. Валиди Республики Башкортостан

**Екатеринбург**  
Новосибирский МХК ЦБ  
Уральский государственный университет  
Уральская академия государственной службы  
Уральский государственный горный университет  
Уральский государственный инженерно-физический университет  
Свердловская областная межрегиональная библиотека  
Уральский государственный экономический университет  
Уральский государственный лесотехнический университет  
Уральский государственный муниципальный объединенный библиотечный центр  
Свердловская областная библиотека для детей и юношества  
Свердловская областная универсальная научная библиотека им. Силкина

**Сургут**  
Сургутский государственный университет

**Омск**  
Омская академия МВД РФ  
Омская государственная медицинская академия  
Омский государственный университет им. Довстоваго  
Омская государственная автомобильная дорожная академия  
Омская государственная областная научная библиотека им. А.С. Пушкина

**Томск и Томская обл.**  
Стереховский МУ ВИС Г. Стереховск  
Томский политехнический университет  
Томская областная детско-юношеская библиотека  
Томский государственный педагогический университет  
Томская государственная педагогическая академия  
Свердловская государственная технологическая академия  
Сибирский МУ (Центральная городская библиотека им. В.И. Ленина)  
Нижневартовская МУ библиотечно-информационная система  
Красноярский государственный архитектурно-строительный университет  
Томская государственная областная универсальная научная библиотека им. Пушкина

**Жабаровск**  
Тюменский государственный университет

**Благовещенск**  
Амурский государственный университет

**Челябинск**  
Челябинский государственный университет  
Южно-Уральский государственный университет  
Омская Государственная Медицинская Академия НЕ  
Челябинский филиал НОУ ВПО Университета академии образования

**Владивосток**  
Дальневосточный государственный технический университет  
Владивостокский государственный университет экономики и сервиса  
Дальневосточное отделение РАН (Центральная научная библиотека)

**Красноярск**  
Сибирский Федеральный университет  
Сибирский государственный педагогический университет  
Красноярский край – Государственная универсальная научная библиотека Красноярского края

**Кемерово**  
Кемеровский государственный университет культуры и искусств

**Новосибирск и Новосибирская обл.**  
Новосибирский государственный университет  
Новосибирский государственный технический университет  
Новосибирская государственная областная научная библиотека  
Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет  
Новосибирская Областная специальная библиотека для незрячих и слабовидящих

**Иркутск**  
Иркутский государственный университет  
Иркутский государственный педагогический университет

**Барнаул**  
Алтайский государственный университет  
Алтайский государственный технический университет  
Барнаульский государственный педагогический университет

## Мегапроект «Пушкинская библиотека»

### *Pushkin Library Megaproject*

- **Программа создания единого информационного пространства библиотек России**
- 1999-2003 гг.
- *Creation of Common Information Environment for Russian Libraries Program*

33 Конференция Лиги европейских научных  
библиотек  
(LIBER)

2 июля 2004 г., Санкт-Петербург

Российские библиотечные  
консорциумы как новая  
тенденция в Европейском  
информационном пространстве



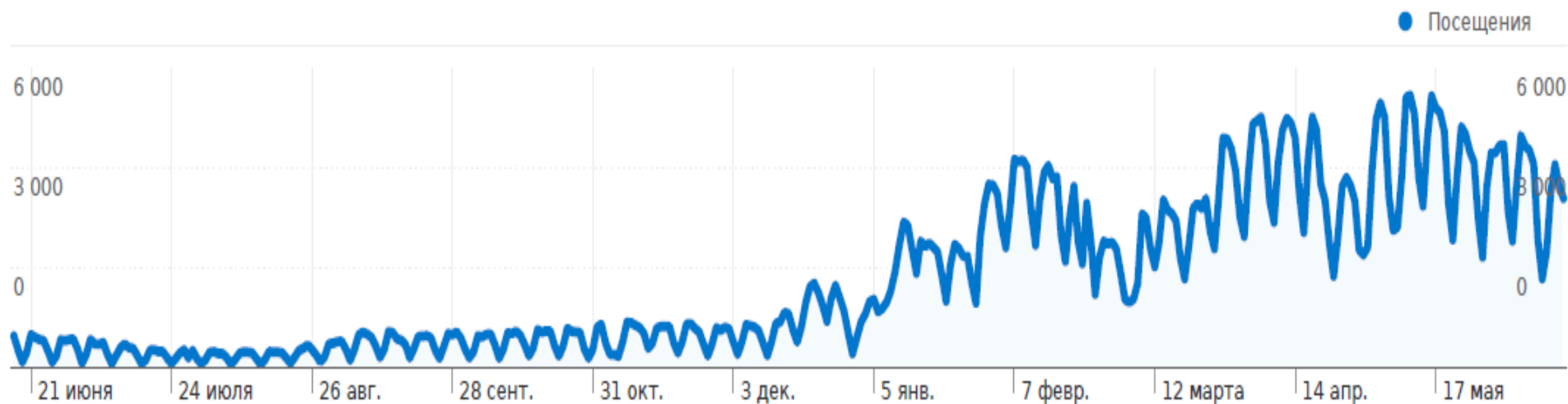
# Проекты АРБИКОН – 2004/2011

- Российские корпоративные библиотечные системы
- Текущая библиография для Российских библиотек (совместно с РКП)(300 – 500 БЗ ежедневно)
- Газетная и журнальная периодика РКП 2000 – 2003 годы (около 500,000 БЗ)
- **Аналитические описания летописи журнальных и газетных статей МАРС (77/202 участников, 700/1800 журналов)**
- Повышение квалификации сотрудников библиотек (200+200+300+500+500)
- Развитие технологий доступа к распределенным электронным ресурсам российских библиотек
- Портал АРБИКОН ([www.arbicon.ru](http://www.arbicon.ru))
- Медицинский портал АРБИКОН
- Корпоративный портал библиотек АРБИКОН для слабовидящих
- Сетевая электронная библиотека авторефератов и диссертаций (30,000 документов)




# Статистика обращений к сервису МАРС


АРБИКОМ




## Использование сайта




**638 966** Посещения




**70,08 %** Показатель отказов




**1 979 388** Просмотры страниц



**00:02:16** Среднее время пребывания на сайте



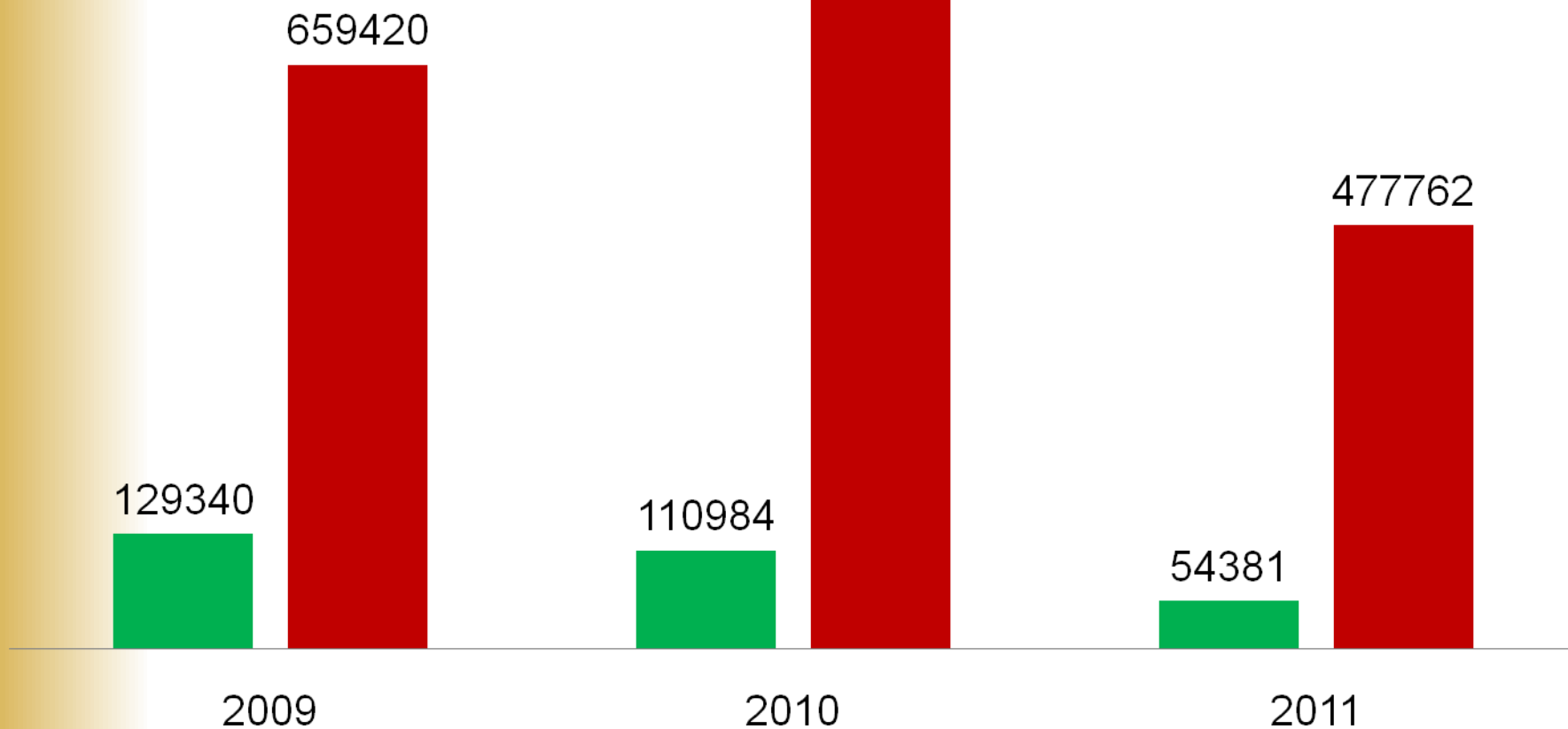
**3,10** Кол-во просмотренных страниц за посещение



**67,99 %** Новые посещения, %

# Ресурсы МАРС – операции поиска

■ HTTP ■ Z39.50  
796270



# Проект ЭДД

**АРБИКОН**

- Петрозаводск**  
Национальная библиотека Республики Карелия  
Дистко-юношеская библиотека Республики Карелия  
Карельский государственный педагогический университет  
Петрозаводский государственный университет, Научная библиотека  
Карельский филиал Северо-Западной академии государственной службы
- Санкт-Петербург**  
Центральная городская публичная библиотека им. В.В. Маяковского г. Санкт-Петербурга  
Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, Фундаментальная библиотека
- Архангельск**  
Северный государственный медицинский университет  
Поморский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
Архангельская областная научная ордена «Знак Почета» библиотека им. Н.А. Добролюбова
- Киров**  
Вятский государственный университет, Научная библиотека  
Кировская ордена Почета государственная универсальная областная научная библиотека им. А.И. Горького
- Владимир**  
Владимирская областная научная библиотека им. М. Горького
- Волск**  
Волжский гуманитарный институт (филиал) Волгоградского государственного университета
- Ярославль**  
Ярославская областная универсальная научная библиотека им. Н.А. Некрасова
- Витебск**  
Витебский государственный технологический университет  
Витебский государственный университет им. М.М. Шаевца, библиотека
- Тольятти**  
Тольяттинский государственный университет  
Ивановский государственный энергетический университет, библиотека
- Тверь**  
Тверской государственный университет, Научная библиотека  
Тверская областная универсальная научная библиотека А.М. Горького
- Саранск**  
Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева
- Тула**  
Тульский государственный университет
- Смоленск**  
Смоленский гуманитарный университет
- Москва**  
Библиотека-читальня им. И.С. Тургенева  
Московский инженерно-физический институт (государственный университет), Научная библиотека
- Волгоград**  
Волгоградский государственный университет  
Волгоградский государственный технический университет  
Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия  
Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет
- Йошкар-Ола**  
Марийский государственный университет
- Майкоп**  
Майкопский государственный технологический университет, Научная библиотека
- Новополюцк**  
Полочный государственный университет
- Оренбург**  
Оренбургская областная детская библиотека
- Первоуральск**  
Централизованная библиотечная система г. Первоуральска
- Рязань**  
Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина
- Ростов-на-Дону**  
Донская государственная публичная библиотека  
Южный федеральный университет, Зональная научная библиотека
- Новополюцк**  
Полочный государственный университет
- Новороссийск**  
Волгоградский государственный университет
- Ставрополь**  
Ставропольский государственный аграрный университет  
Северо-Кавказский государственный технический университет
- Брянск**  
Брянский государственный технический университет
- Снежинск**  
Научно-техническая библиотека Российского Федерального Ядерного центра  
Волговысского научно-исследовательского института технической физики им. Д.И. Зубовкина
- Астрахань**  
Астраханский государственный университет  
Астраханский государственный технический университет, Научная библиотека
- Саратов**  
Саратовская государственная академия права  
Поволжская академия государственной службы  
Саратовская областная универсальная научная библиотека  
Саратовский государственный аграрный университет им. И.И. Вавилова  
Саратовская областная библиотека для детей и юношества им. А.С. Пушкина  
Саратовский Государственный Медицинский Университет Росздрава, Научная библиотека  
Саратовский государственный технический университет, Научно-техническая библиотека  
Саратовский государственный университет, Зональная научная библиотека им. В.А. Арсеньева  
Централизованная библиотечная система г. Саратова, Центральная городская библиотека
- Чебоксары**  
Национальная библиотека Республики Чувашия  
Чувашский государственный университет, Научная библиотека
- Ульяновск**  
Ульяновский государственный университет  
Ульяновский государственный технический университет, Научная библиотека
- Казань**  
Казанская государственная медицинская академия  
Казанский государственный технологический университет  
Казанский государственный финансово-экономический институт  
Казанский государственный университет, Научная библиотека им. Н.И. Лобачевского
- Новоуральск**  
Новоуральский государственный технологический институт
- Оленегорск**  
Централизованная библиотечная система г. Оленегорска
- Челябинск**  
Челябинская областная универсальная научная библиотека  
Челябинская государственная академия культуры и искусства  
Челябинский государственный аграрный университет  
Челябинский государственный университет, Научная библиотека

## АРБИКОН

Политехническая ул., 29  
195251, С-Петербург  
тел/факс: +7(812) 552-76-54  
www.arbicon.ru  
e-mail: arbicon@arbicon.ru

### Проект АРБИКОН Электронная Доставка Документов (ЭДД)

**Вовлечено:**  
более 180 библиотек  
**Доставка:**  
из 380 000 выпусков журналов  
7000 наименований журналов  
716 000 монографий  
Время доставки от 1 часа до 3-х дней

**Зарубежные партнеры**  
Украина  
Белоруссия  
Казахстан

### Учредители АРБИКОН

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет  
Российская Книжная Палата  
Некоммерческий фонд "Пушкинская библиотека"

- Днепропетровск**  
Днепропетровская ОНБ
- Минск**  
Белорусский государственный университет
- Тюмень**  
Томский государственный нефтегазовый университет  
Тюменский государственный архитектурно-строительный университет
- Пермь**  
Пермский государственный университет  
Объединение муниципальных библиотек г. Перми  
Пермская государственная высшая универсальная библиотека им. А.М. Горького
- Улан-Уде**  
Национальная библиотека Республики Бурятия
- Мурманск**  
Мурманская государственная областная универсальная научная библиотека
- Сыктывкар**  
Национальная библиотека Республики Коми  
Сыктывкарский государственный университет, Научная библиотека
- Пенза**  
Пензенский государственный университет  
Пензенская областная библиотека им. М.Ю. Лермонтова
- Ижевск**  
Национальная библиотека Удмуртской Республики  
Ижевский государственный технический университет  
Ижевская государственная сельскохозяйственная академия  
Ижевская государственная медицинская академия, библиотека  
Удмуртский государственный университет, Научная библиотека  
Ижевская центральная муниципальная научная библиотека им. Н.А. Некрасова
- Самара**  
Самарская гуманитарная академия  
Самарский государственный университет путей сообщения  
Самарский государственный университет, Научная библиотека  
Полховская государственная академия телекоммуникаций и информатики  
Самарский государственный аэрокосмический университет, Научно-техническая библиотека
- Уфа**  
Уфимский государственный университет  
Уфимский государственный авиационный технический университет, Научно-техническая библиотека
- Екатеринбург**  
Учебно-научный ЦСЦ ЦПК Центр  
Уральская академия государственной службы  
Свердловская областная библиотека для детей и юношества  
Уральский государственный архитектурно-художественная академия  
Уральский государственный экономический университет, Научная библиотека  
Свердловская областная универсальная научная библиотека им. В.Г. Билибина  
Уральский государственный университет им. А.М. Горького, Научная библиотека  
Уральский государственный технический университет-УТИ, Зональная научная библиотека
- Сургут**  
Централизованная библиотечная система г. Сургута
- Омск**  
Омская государственная областная научная библиотека им. А.С. Пушкина  
Омская государственная автомобильно-дорожная академия, библиотека
- Томск и Томская обл.**  
Томский политехнический университет; Научно-техническая библиотека им. В.А. Обручева
- Магнитогорск**  
Магнитогорский государственный университет
- Новокузнецк**  
Централизованная библиотечная система им. Н.В. Гоголя г. Новокузнецка
- Новороссийск**  
Централизованная библиотечная система г. Новороссийска
- Хабаровск**  
Дальневосточный государственный университет, Научно-техническая библиотека
- Благовещенск**  
Амурский государственный университет, Научная библиотека
- Уральск**  
Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жаншир хана
- Красноярск**  
Сибирский государственный технологический университет, Научная библиотека
- Кемерово**  
Кемеровская областная юношеская библиотека  
Кемеровская областная научная библиотека им. В.Д. Федорова  
Октябрьский линейная техническая б-ка Кузбасского отд. Западно-Сибирской железной дороги
- Новосибирск и Новосибирская обл.**  
Новосибирский государственный педагогический университет  
Новосибирская государственная областная научная библиотека  
Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет
- Иркутск**  
Иркутский государственный технический университет, Научная библиотека
- Барнаул**  
Алтайский государственная педагогическая академия  
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, Научно-техническая библиотека
- Свердловинск**  
Свердловинская МЭС



# Динамика проекта ЭДД

Заказы за 2007 год:	4 909,	14 877 стр.
Заказы за 2008 год:	8 200,	39 760 стр.
Заказы за 2009 год:	9 406,	45 840 стр.
Заказы за 2010 год:	13 562,	118 288 стр.
Из них ВЗАИМОПОМОЩЬ	1 163,	53 030 стр.
Заказы за 1-е полугодие 2011 года (до 18.06):	7 917	55 787 стр.

За время проекта

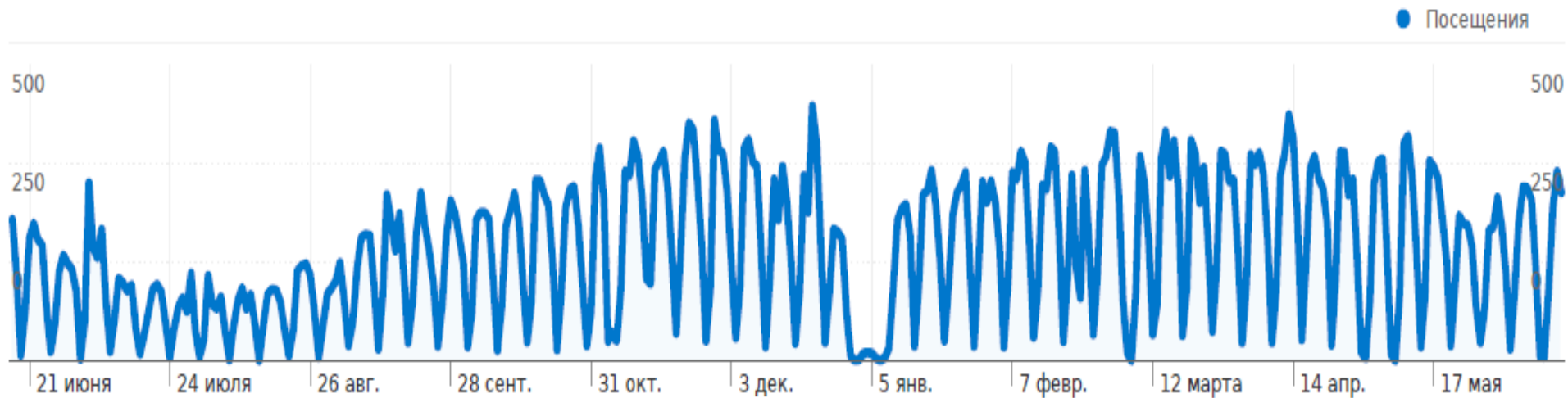
выполнено:

**43 994** заказа


**274 552** стр. копий


# Статистика запросов к системе ЭДД АРБИКОН


АРБИКОН




## Использование сайта


 **66 904** Посещения

 **17,62 %** Показатель отказов

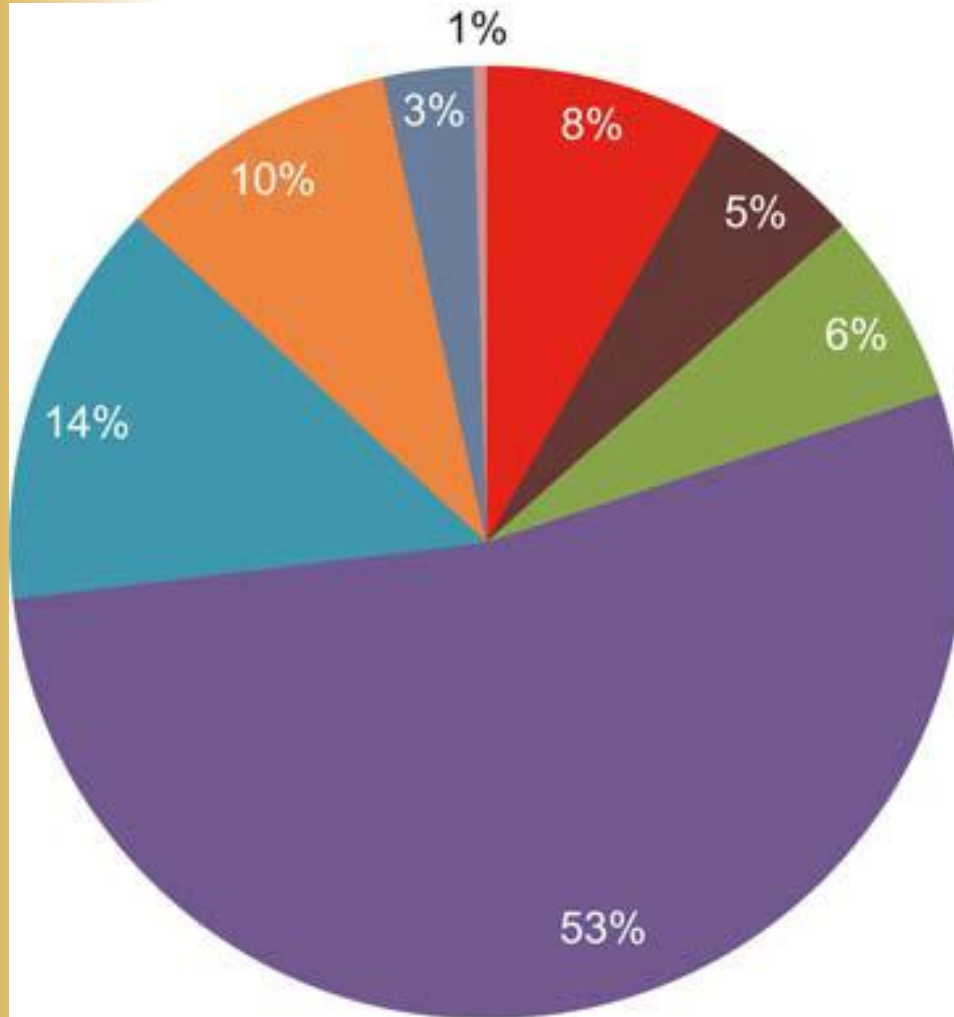
 **232 340** Просмотры страниц

 **00:04:34** Среднее время пребывания на сайте

 **3,47** Кол-во просмотренных страниц за посещение

 **4,91 %** Новые посещения, %

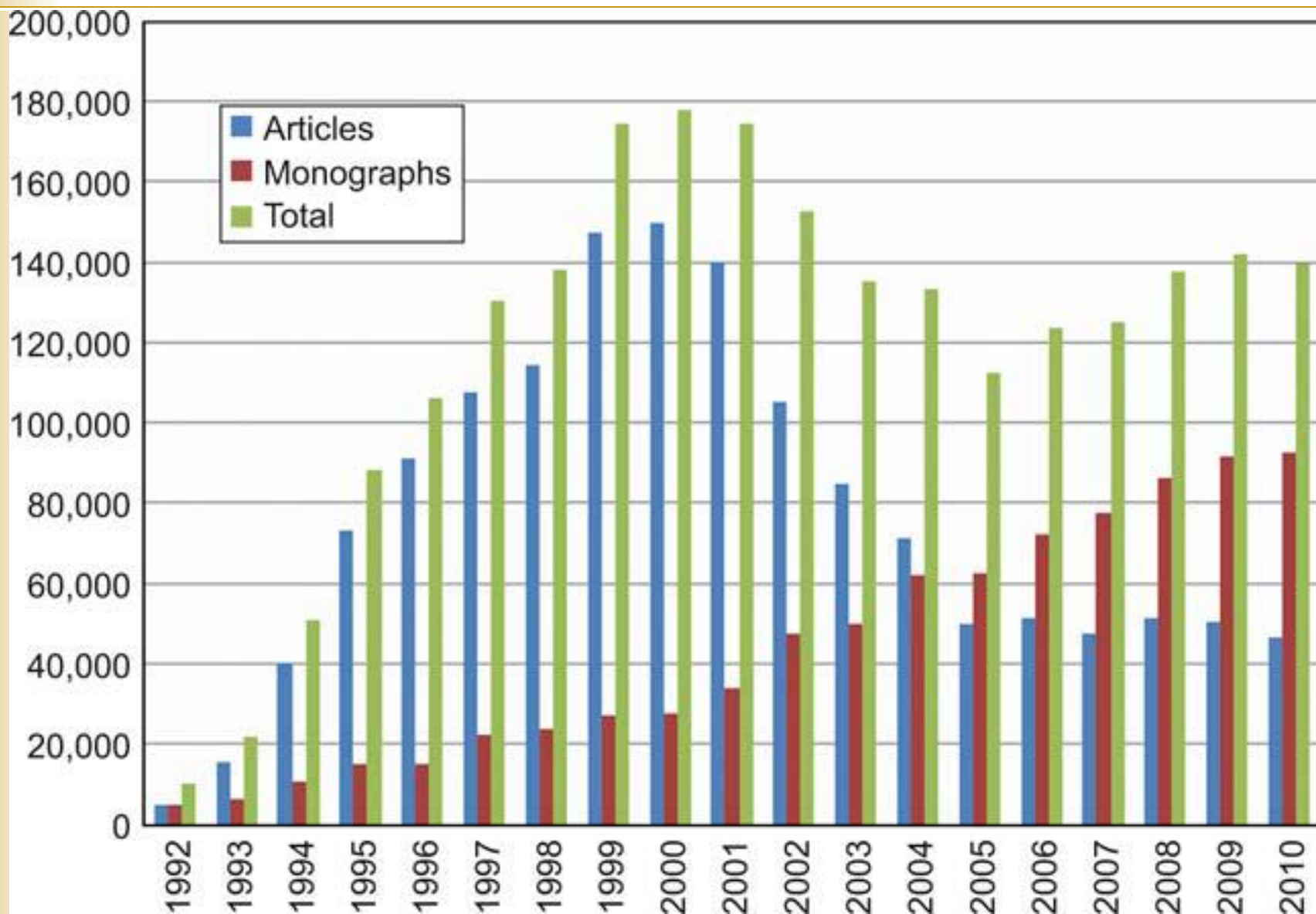
# Проект Imrala – профиль участников (всего 630 организаций)



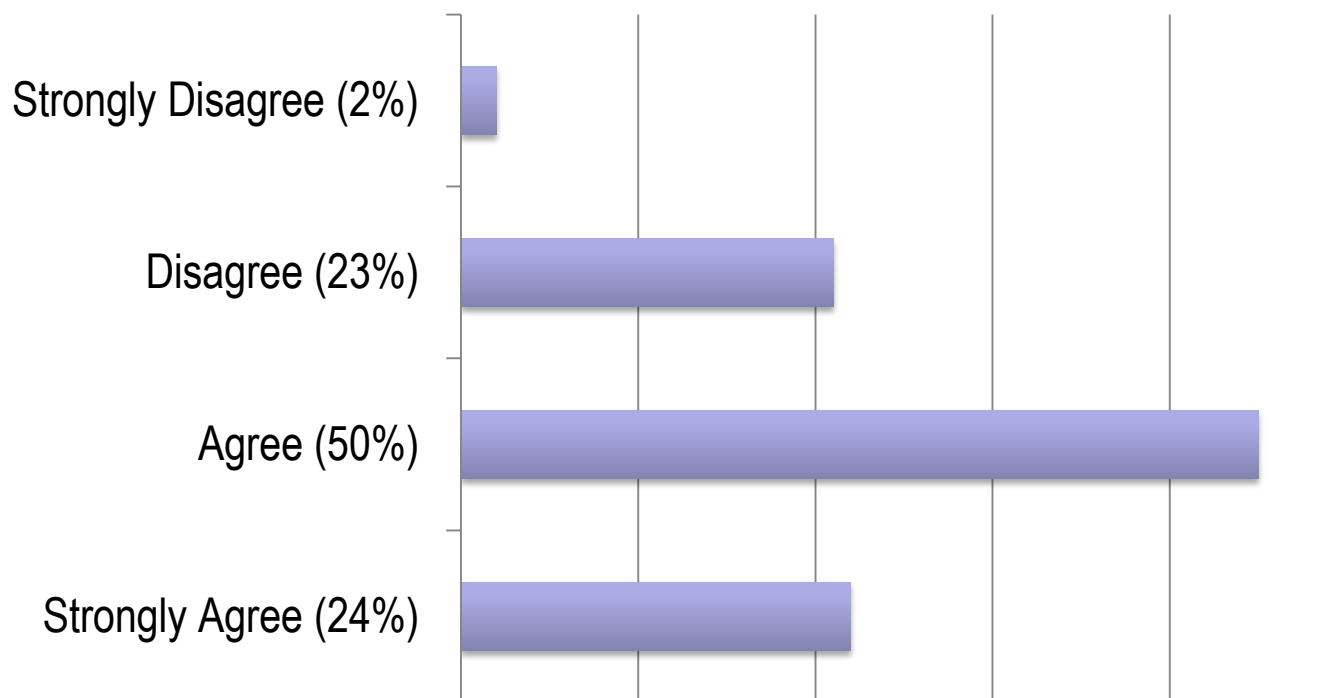
- Corporate libraries ( $n = 51$ )
- Documentation centers/special libraries ( $n = 33$ )
- Governmental libraries ( $n = 40$ )
- Public libraries ( $n = 329$ )
- Schools higher education ( $n = 85$ )
- University libraries ( $n = 60$ )
- Other scientific libraries ( $n = 19$ )
- Foreign document suppliers ( $n = 3$ )



# Количество обращений к системе IMPALA



**Мои пользователи готовы сократить покупку печатной продукции, если эти ресурсы доступны в электронном виде или через службу МБА или благодаря совместному комплектованию, когда документ хранится только в одной из библиотек**



Results of informal audience responses from ARL May 2009 Membership Meeting session  
Question posed by Carole Moore (Toronto)

# Проект ЭПОС

**Петрозаводск**  
Детско-юношеская библиотека Республики Карелия  
**Санкт-Петербург**  
Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов  
Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, библиотека  
Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, Фундаментальная библиотека  
Санкт-Петербургский государственный университет, Научная библиотека им. М. Горького  
Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Фундаментальная библиотека

**Архангельск**  
Северный государственный медицинский университет

**Мурманск**  
Мурманская государственная областная универсальная научная библиотека

**Ярославль**  
Централизованная библиотечная система г. Ярославля  
Ярославский государственный технический университет  
Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова  
Ярославская областная универсальная научная библиотека им. Н. А. Некрасова

**Иваново**  
Ивановская областная научная библиотека  
Ивановский государственный энергетический университет, библиотека

**Тверь**  
Тверская областная универсальная научная библиотека им. А.М. Горького

**Москва**  
Московский государственный институт стали и сплавов  
Московская сельскохозяйственная академия им. Тимирязева, Центральная научная библиотека  
Московский инженерно-физический институт (государственный университет), Научная библиотека

**Витебск**  
Витебский государственный технологический университет

**Новополюцк**  
Полочский государственный университет

**Саранск**  
Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева

**Первоуральск**  
Централизованная библиотечная система г. Первоуральска

**Балашов**  
Балашовский филиал Саратовского государственного университета

**Ростов-на-Дону**  
Южный федеральный университет, Зональная научная библиотека

**Таганрог**  
Таганрогский технологический институт  
Южного федерального университета, научно-техническая библиотека

**Ставрополь**  
Ставропольский государственный аграрный университет  
Северо-Кавказский государственный технический университет

**Брянск**  
Брянский государственный технический университет

**Шахты**  
Южно-Российский государственный университет экономики и сервиса

**Саратов**  
Саратовская государственная академия права  
Централизованная библиотечная система г. Саратова, Центральная городская библиотека

**Элиста**  
Калмыцкий государственный университет

**Нижний Новгород**  
Нижегородская государственная областная универсальная научная библиотека им. В.И. Ленина

**Чебоксары**  
Национальная библиотека Республики Чувашия

**Казань**  
Казанская государственная медицинская академия  
Казанский государственный технологический университет  
Казанский государственный медицинский университет, Научная библиотека  
Казанский государственный университет, Научная библиотека им. Н. И. Лобачевского

**Челябинск**  
Южно-Уральский государственный университет, Научная библиотека  
Челябинская государственная медицинская академия, Научная библиотека

## АРБИКОН

Политехническая ул., 29  
195251, С-Петербург  
тел/факс: +7(812) 552-76-54  
www.arbicon.ru  
e-mail: arbicon@arbicon.ru

### Проект АРБИКОН Электронное Полнотекстовое Объединенное Собрание (ЭПОС)

**Вовлечено:**  
77 организаций  
**Ресурсы:**  
38 000 документов  
14 коллекций  
Доступ через единую точку



### Учредители АРБИКОН

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет

Российская Книжная Палата

Некоммерческий фонд "Пушкинская библиотека"

- Тюмень**  
Тюменский государственный нефтегазовый университет
- Пермь**  
Пермский государственный университет  
Объединение муниципальных библиотек г. Перми
- Воронеж**  
Воронежский государственный университет, Зональная научная библиотека
- Сыктывкар**  
Сыктывкарский государственный университет, Научная библиотека
- Пенза**  
Пензенская областная библиотека им. М. Ю. Лермонтова
- Самара**  
Самарский государственный технический университет  
Самарский государственный университет, Научная библиотека  
Самарский государственный аэрокосмический университет, Научно-техническая библиотека
- Уфа**  
Уфимский государственный авиационный технический университет, Научно-техническая библиотека
- Екатеринбург**  
Уральская академия государственной службы  
Уральский государственный лесотехнический университет  
Уральский государственный экономический университет, Научная библиотека  
Уральский государственный университет им. А. М. Горького, Научная библиотека
- Барнаул**  
Барнаульский государственный педагогический университет (Алтайская госуд. педагогич. академия)
- Сургут**  
Централизованная библиотечная система г. Сургута
- Омск**  
Омская государственная медицинская академия, библиотека
- Томск и Томская обл.**  
Томская государственная областная универсальная научная библиотека им. А. С. Пушкина
- Новокузнецк**  
Централизованная библиотечная система им. Н.В. Гоголя г. Новокузнецка
- Иркутск**  
Иркутский государственный университет, Научная библиотека
- Кемерово**  
Кемеровская областная научная библиотека им. В. Д. Федорова  
Опорная линейная техническая б-ка Кузбасского отд. Западно-Сибирской железной дороги
- Красноярск**  
Сибирский государственный технологический университет, Научная библиотека
- Новосибирск и Новосибирская обл.**  
Новосибирский государственный педагогический университет  
Новосибирская государственная областная научная библиотека

# ЭПОС – текущие новости

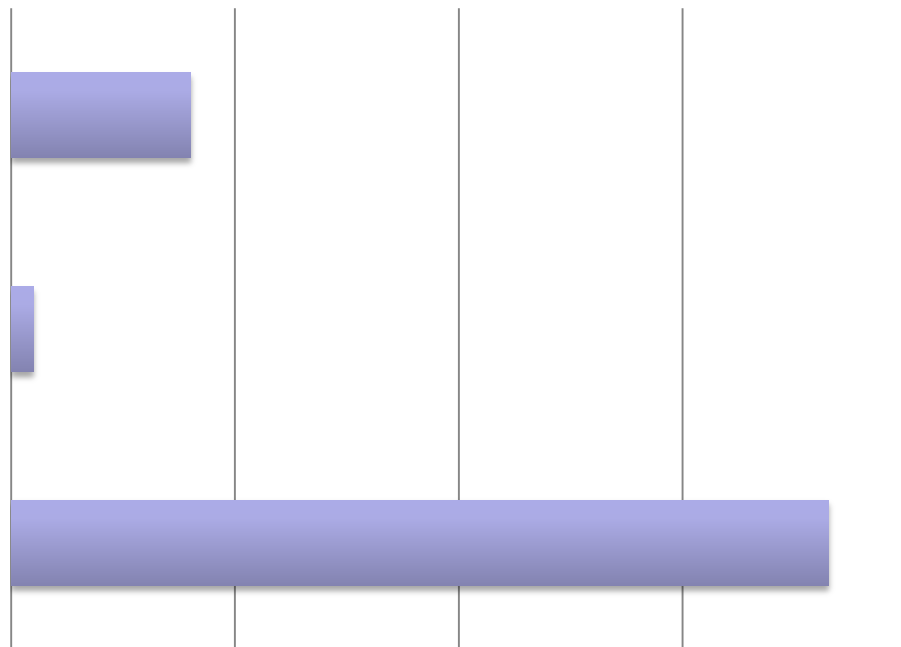
- Проект ЭПОС получил регистрацию как СМИ
- Есть сложности с регистрацией БД ЭПОС в силу распределенной структуры
- Идет интеграция сервиса электронных библиотек АРБИКОН с коммерческими системами (ЭБС). Пилотный проект с **Ibooks** .

При урегулировании вопросов авторского права, я предпочитаю объединять институциональный репозитарий с другими библиотеками для обеспечения тематического поиска по многим коллекциям, а не только по коллекции своей библиотеки.

Для некоторых типов контента  
или по определенной тематике (16%)

Никогда (2%)

Всегда (73%)



Results of informal audience responses from ARL May 2009 Membership Meeting session  
Question posed by Kevin Guthrie (Ithaka)

# Сводный каталог периодики библиотек России (СКПБР)

Пример успешного межрегионального межведомственного сотрудничества в рамках проектов АРБИКОН

- **Стратегическая цель** – повышение качества библиотечно-информационного обслуживания населения за счет **принципиального** повышения доступности ресурсов из фондов периодических изданий библиотек



## Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДД](#) АРБИКОН

---

Проект осуществляется при поддержке Министерства культуры Российской Федерации

---

# Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДЛ](#) АРБИКОН

1. [ВИНО: Бюджетные учреждения](#)
2. [БОСС. Бизнес: Организация, Стратегия, Системы](#)
3. [БОСС: Бизнес: организация, стратегия, системы](#)
4. [БСТ: бюллетень строительной техники](#)
5. [Вагз Ванны и его друзья](#)
6. [Вайкальский психологический и педагогический журнал](#)
7. [Валет](#)
8. [Ванбас](#)
9. [Банки и биржи](#)
10. [Банки и финансы](#)
11. [Банкноты стран мира: Денежное обращение: Текущая информация](#)
12. [Банковская практика за рубежом](#)
13. [Банковские технологии](#)
14. [Банковские услуги](#)
15. [Банковский ряд](#)
16. [Банковское дело](#)
17. [Банковское дело в Москве](#)
18. [Банковское кредитование](#)
19. [Банковское обозрение](#)
20. [Банковское право](#)
21. [Банкротство. Теория и практика](#)
22. [Бассейны и сауны](#)
23. [Башкортостан кызы / Дочь Башкортостана](#)
24. [Башкортостан укытыуськы](#)
25. [Безопасность](#)
26. [Безопасность Евразии](#)
27. [Безопасность бизнеса](#)
28. [Безопасность в техносфере](#)
29. [Безопасность жизнедеятельности](#)
30. [Безопасность и медицина труда](#)
31. [Безопасность и персонал](#)
32. [Безопасность информационных технологий](#)





# Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения копий статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДД АРБИКОН](#)

Фильтр



Библиотечное дело.-Б.м.: Б.и., 2009.

№ 10.-2009.

Зональная научная библиотека им. В.А. Артисевич Саратовского государственного университета

Научная библиотека им. М.М. Бахтина Мордовского госуниверситета им. Н. П. Огарева

Научная библиотека Оренбургского государственного университета

Национальная библиотека Республики Коми

Научная библиотека Саратовской государственной академии права

Научная библиотека Сыктывкарского государственного университета

Научная библиотека Тверского государственного университета

Научная библиотека Удмуртского государственного университета

# Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения копий статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДД АРБИКОН](#)

**Фильтр** Кемеровская область

- Брянская область
- Владимирская область
- Волгоградская область
- Ивановская область
- Иркутская область
- Калужская область
- Кемеровская область**
- Кировская область
- Костромская область
- Липецкая область
- Мурманская область
- Новгородская область
- Новосибирская область
- Омская область
- Оренбургская область
- Пензенская область
- Псковская область
- Ростовская область
- Самарская область
- Саратовская область
- Свердловская область
- Тверская область
- Томская область
- Тюменская область
- Ульяновская область
- Челябинская область
- Ярославская область

**Библиотека** № 10.-20

**Центр** Москва  
Санкт-Петербург  
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра  
Кузнецка

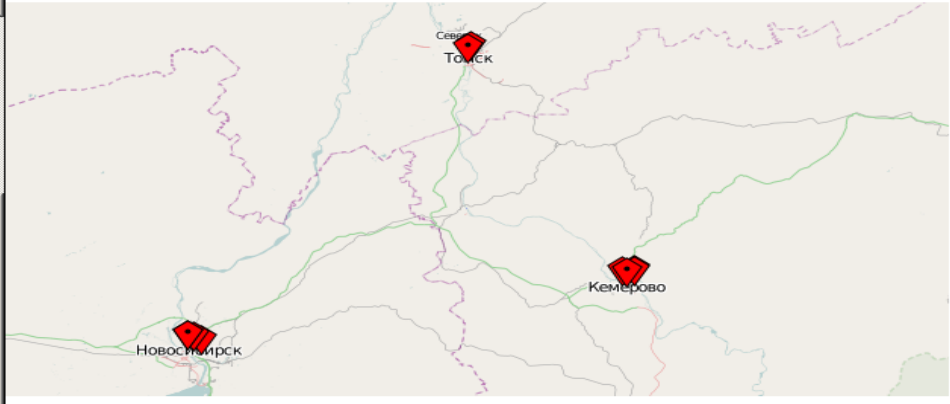
Кемеровская областная научная библиотека им. В. Д. Федорова

Центральная детская библиотека им. А. М. Береснева г. Кемерово

Централизованная библиотечная система г. Кемерово

Научно-техническая библиотека Сибирского государственного индустриального университета

Кемеровская областная юношеская библиотека

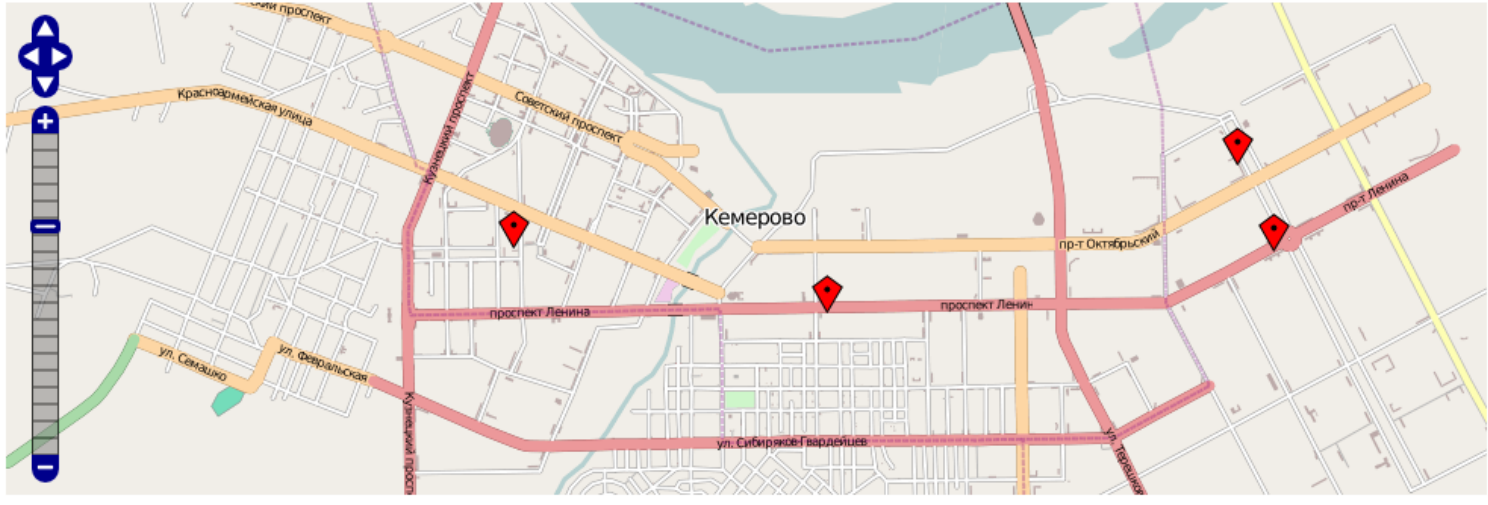


# Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения копий статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДД АРБИКОН](#)

Фильтр



Библиотечное дело.-Б.м.: Б.и., 2009.

№ 10.-2009.

Зональная научная библиотека им. В.А. Артисевич Саратовского государственного университета

Научная библиотека им. М.М. Бахтина Мордовского госуниверситета им. Н. П. Огарева

Научная библиотека Оренбургского государственного университета

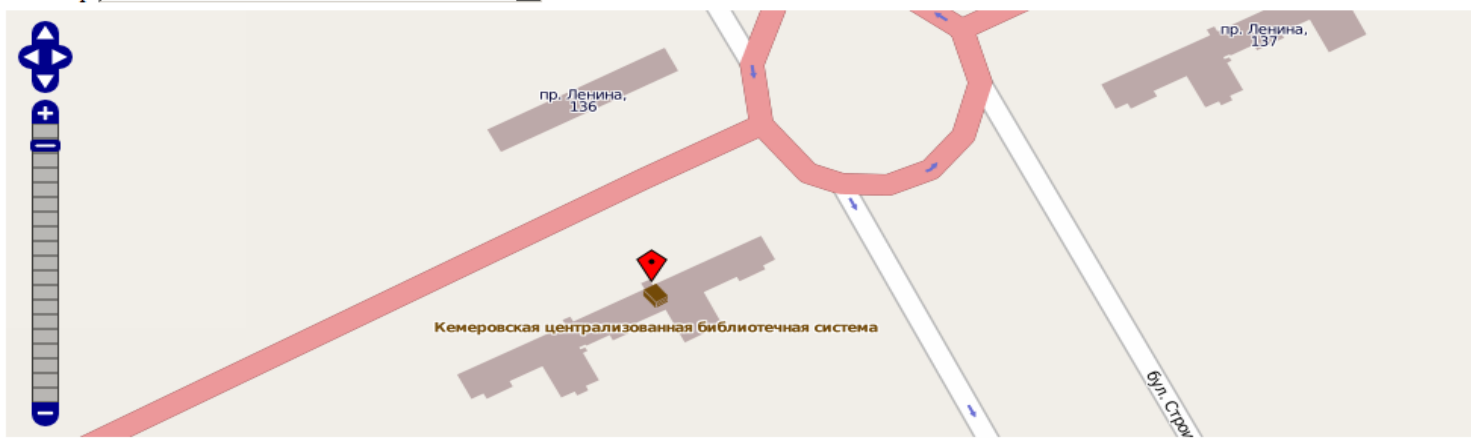
Национальная библиотека Республики Коми

# Сводный каталог периодики библиотек России (тестовый доступ)

[0](#) [1](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [e](#) [i](#)  
[А](#) [Б](#) [В](#) [Г](#) [Д](#) [Е](#) [Ж](#) [З](#) [И](#) [К](#) [Л](#) [М](#) [Н](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#) [Ф](#) [Х](#) [Ц](#) [Ч](#) [Ш](#) [Щ](#) [Э](#) [Ю](#) [Я](#)

Для получения копий статей из журналов пользуйтесь сервисами [Проекта ЭДД АРБИКОН](#)

Фильтр



Библиотечное дело.-Б.м.: Б.и., 2009.

№ 10.-2009.

Зональная научная библиотека им. В.А. Артисевич Саратовского государственного университета

Научная библиотека им. М.М. Бахтина Мордовского госуниверситета им. Н. П. Огарева

Научная библиотека Оренбургского государственного университета

Национальная библиотека Республики Коми

Научная библиотека Саратовской государственной академии права

Научная библиотека Сыктывкарского государственного университета

Научная библиотека Тверского государственного университета



# Сводный каталог периодики библиотек России (из госконтракта с МК РФ 2008г.)

- разработать программного и организационно-методического обеспечения для создания и использования сводного каталога периодики библиотек России, включающего информационный ресурс аналитических записей из **1500/1800** российских журналов;
- обеспечить перевод информационного массива в формат **RUSMARC/выполнено**;
- обеспечение доступности сводного каталога периодики России для библиотек России в режиме **24\*7\*365/обеспечивается**;
- наполнение сводного каталога периодики России в объеме около **1 000 000/1 500 000** записей;
- оказать содействие библиотекам РФ, привлекая их в качестве участников и пользователей сводного каталога периодики, для оптимизации процессов обработки литературы и обслуживания пользователей в части периодических изданий.

# Стратегические задачи проекта (2008)

- Создание **уникального информационного ресурса** на современной технологической базе - **выполнено**
- Активизация **взаимодействия библиотек** по обмену журнальным фондом для повышения эффективности его использования - **выполнено**
- Повышение **доступности малотиражных и региональных** периодических изданий - **выполнено**
- Существенное (**более чем 90%**) сокращение **дублирования** работ при обработке журнального фонда в библиотеках РФ, в первую очередь, общедоступных - **выполнено**

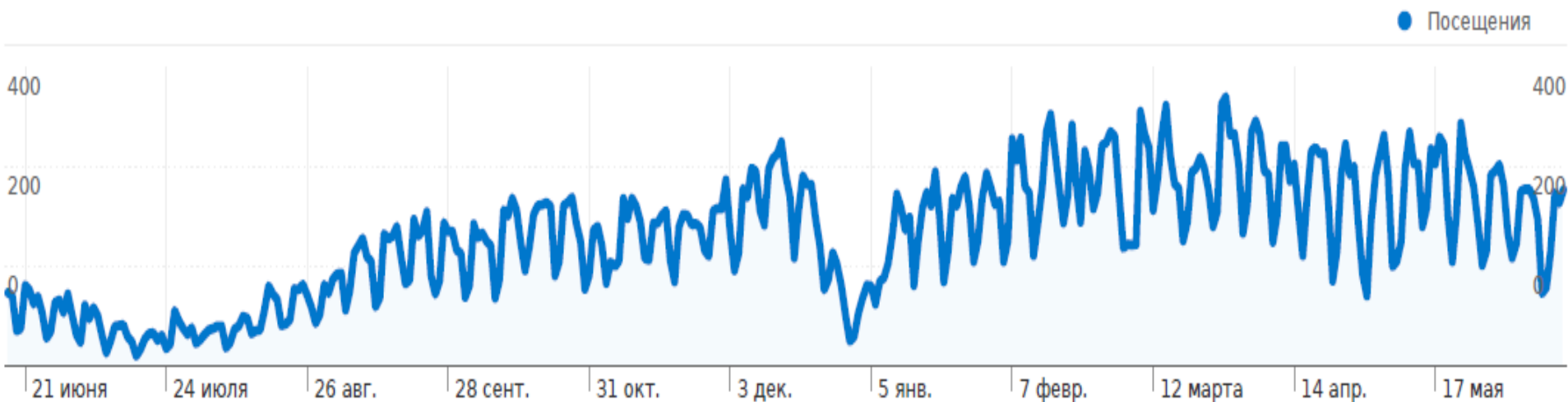


# Стратегическая цель


**Повышение качества  
библиотечно-информационного  
обслуживания населения за счет  
принципиального повышения  
доступности ресурсов из фондов  
периодических изданий  
библиотек**


**ДОСТИГНУТА**


# Статистика обращений к СКПБР





## Использование сайта


 **63 602** Посещения

 **27,56 %** Показатель отказов

 **174 537** Просмотры страниц

 **00:01:39** Среднее время пребывания на сайте

 **2,74** Кол-во просмотренных страниц за посещение

 **86,33 %** Новые посещения, %



# Статистика посещений сервиса СКПБР по странам

Уровень детализации: Страна

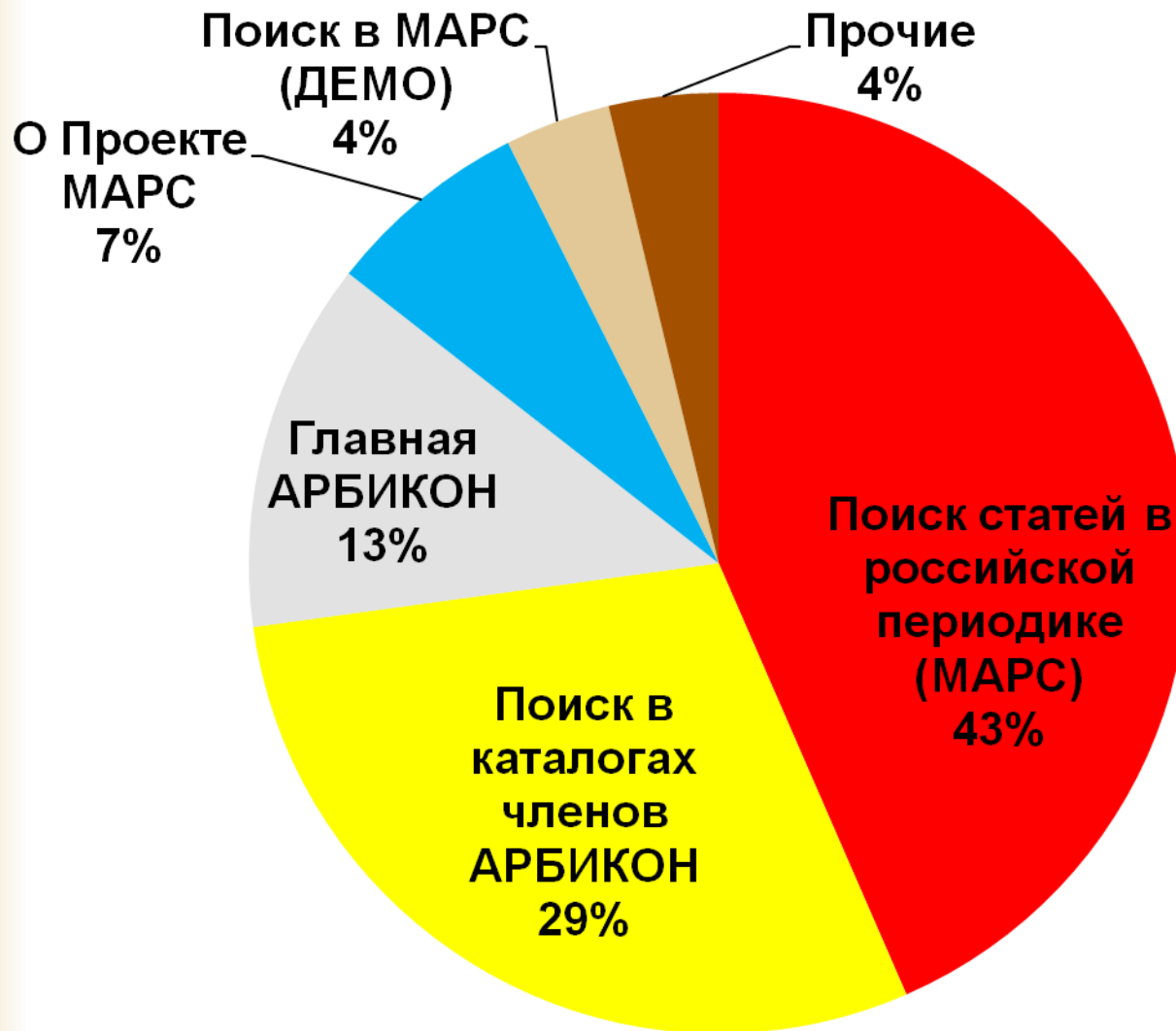
Посещения ↓

1.	Russia	542 460
2.	Ukraine	40 579
3.	Belarus	19 651
4.	(not set)	14 349
5.	Kazakhstan	6 243
6.	Moldova	1 777
7.	United States ★	1 341
8.	Germany	1 299
9.	Uzbekistan	1 287
10.	Azerbaijan	1 229

# Статистика посещения сервиса СКПБР по России

	Уровень детализации: <b>Город</b> 	Посещения 
1.	Moscow	90 060
2.	St Petersburg	43 854
3.	Saratov	21 795
4.	(not set)	20 076
5.	Yekaterinburg	18 838
6.	Samara	15 167
7.	Minsk	14 317
8.	Rostov-Na-Donu	14 275
9.	Kazan	13 559
10.	Chelyabinsk	10 937

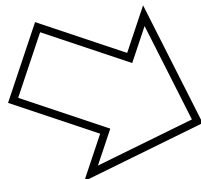
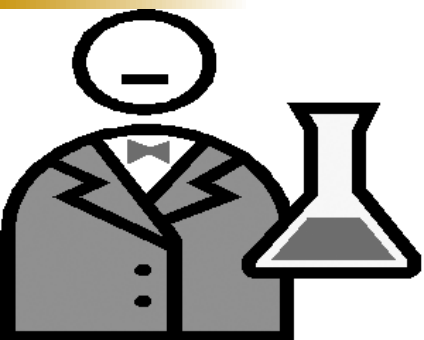
# Портал АРБИКОН – использование информационных сервисов



# Наступившая реальность

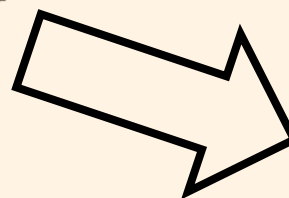
1. Мы действительно живем в столь быстро изменяющемся мире, что уже не можем развиваться **изолированно**
2. Роль библиотек все более становится **сервис-ориентированной**
3. Инновации в технологиях и особенно в **социальном** сознании читателей накладывают особые требования к модернизации библиотечных сервисов.

# 1998 (АРБИКОН-2007)



Диапазон  
активности  
АРБИКОН

Сервис  
полных  
текстов

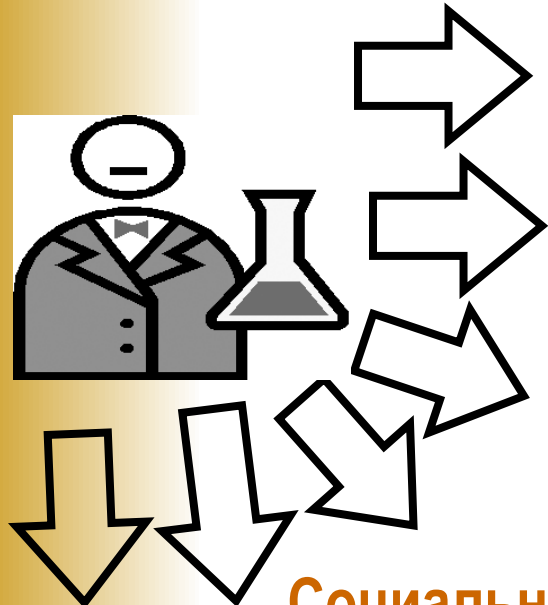


Традиционные  
сервисы

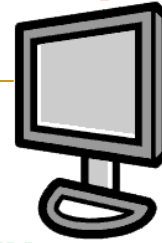


# 2006 (АРБИКОН - 2010)

Опубликование

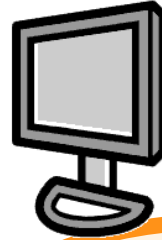


Подкасты



Тэги

Блоги



Адр.книги

Диапазон активности АРБИКОН



Социальные сети

П/Т сервисы

ЭБС

Госуслуги

Агрегаторы

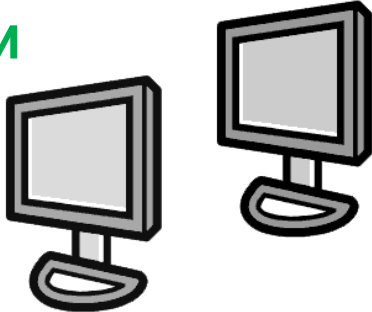
Традиционные сервисы



Полные тексты

Комментарии

Поисковики



Рейтинги

WIKI Коллективный разум

Mash-up



# 2009 (АРБИКОН-?)

Опубликование

Диапазон активности АРБИКОН Web 2.0, Web 3.0 и т.д.

Подкасты

Тэги

Блоги

Адр.книги

Совместная работа

П/Т сервисы

ЭБС

Госуслуги

Социальные сети

Агрегаторы

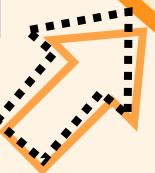
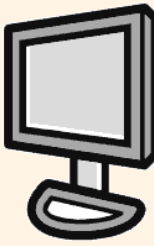
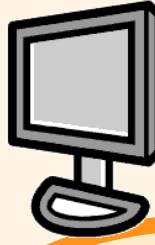
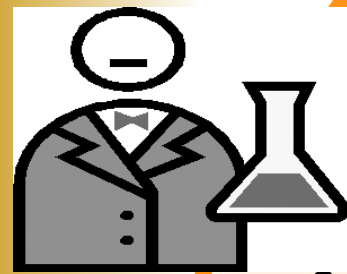
Традиционные сервисы



Полные тексты

Рейтинги

WIKI Коллективный разум



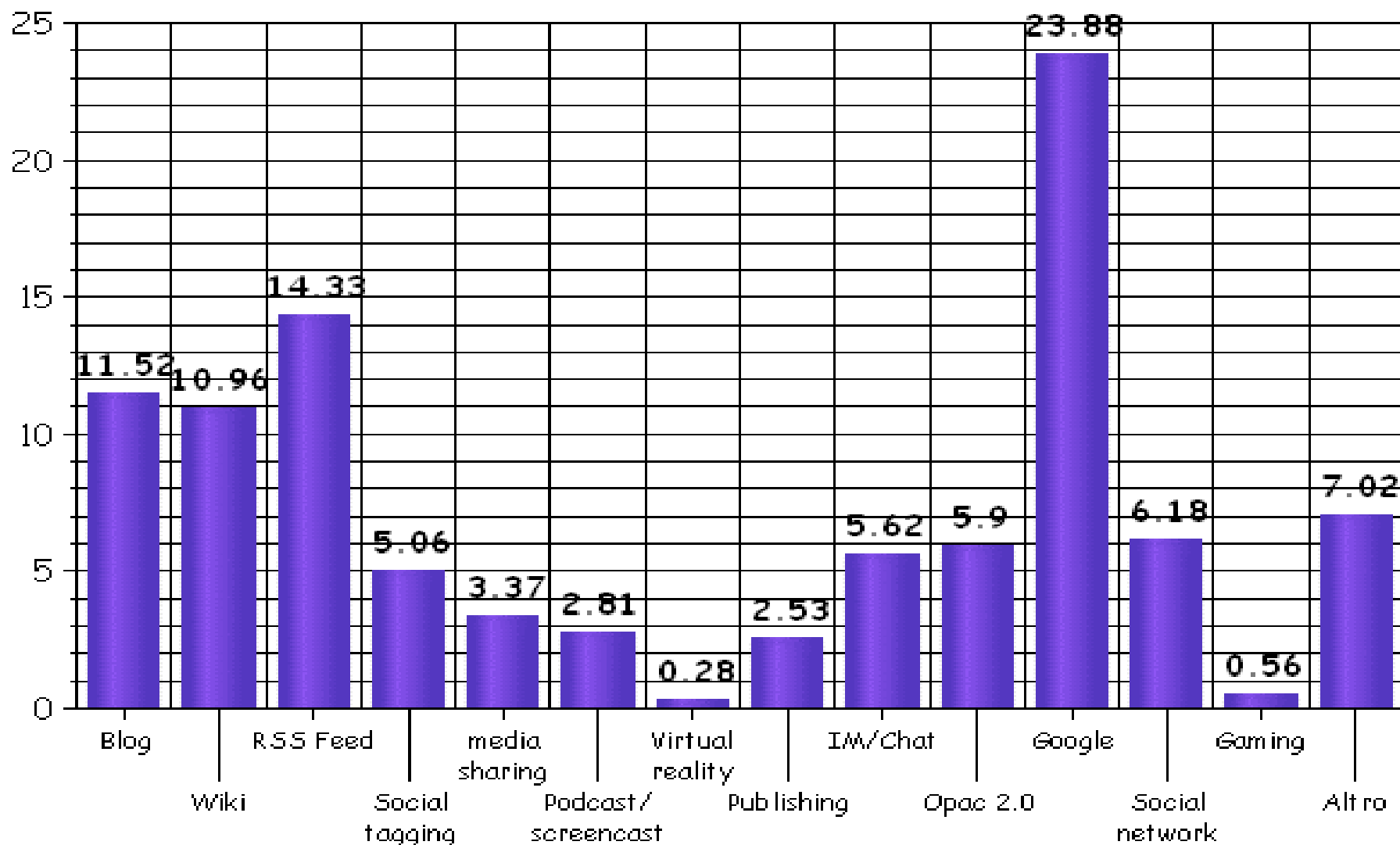
Комментарии

Поисковики

Mash-up

# Какие технологии Web 2.0 наиболее подходят для библиотек

typology of tools 2.0 adopted



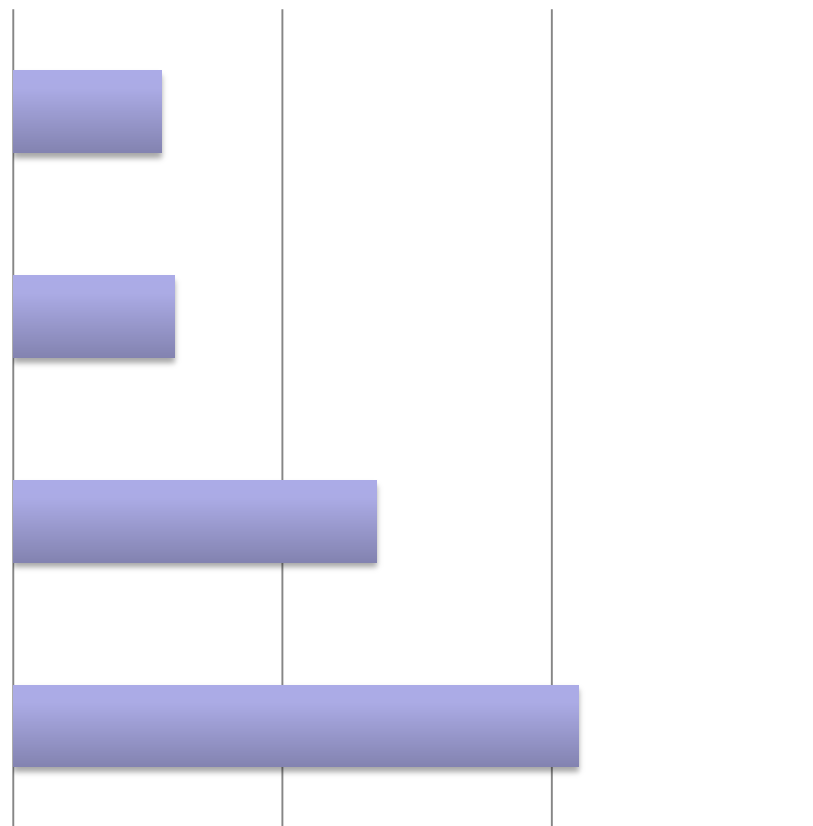
# Участие библиотек в виртуальных сообществах в основном направлено на:

Поддержка пользователей **(12%)**

Технологическое взаимодействие **(13%)**

Представление сервиса для виртуального сообщества **(29%)**

Хранение контента **(46%)**

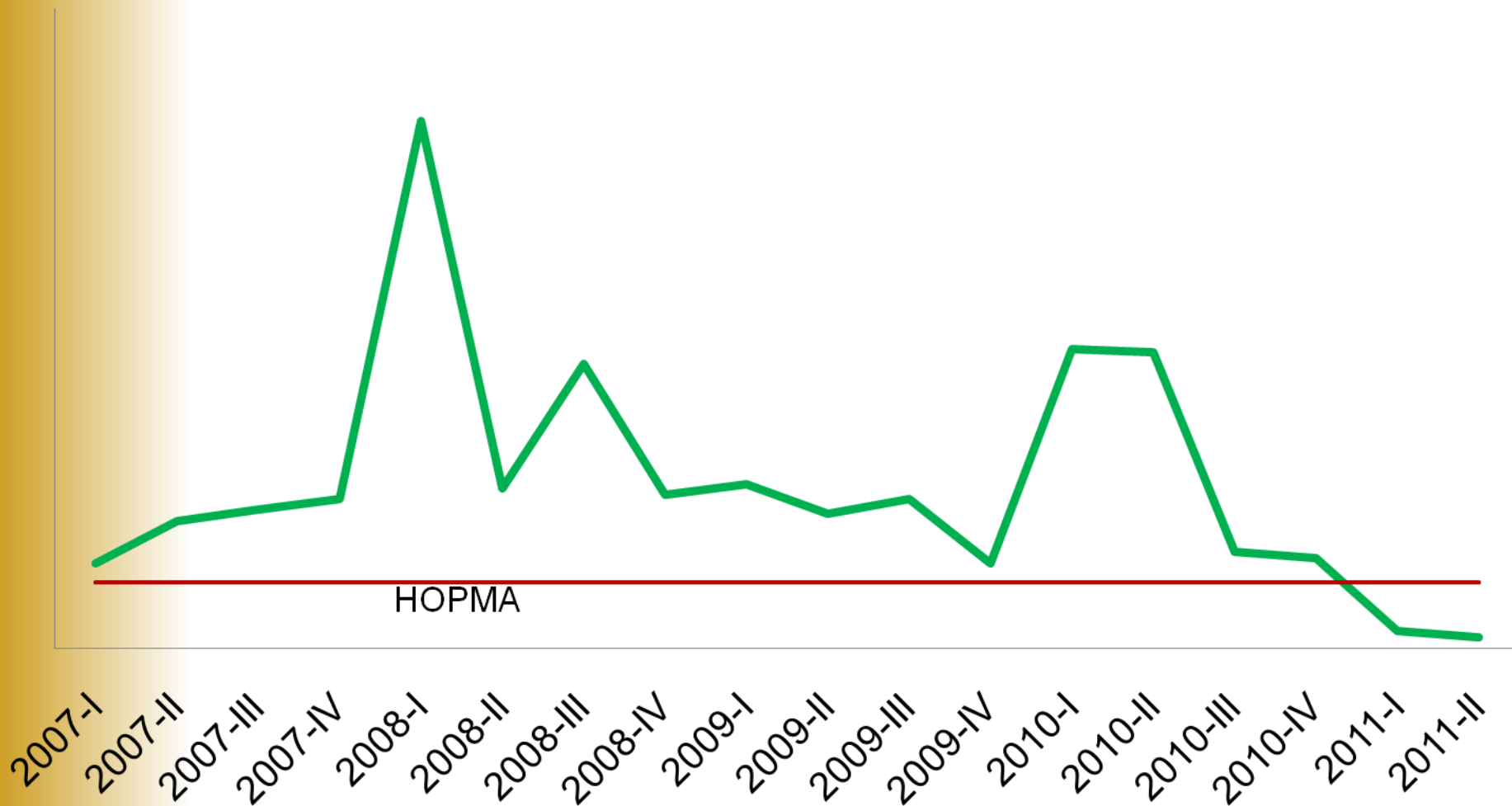


Results of informal audience responses from ARL May 2009 Membership Meeting session  
Question posed by Wendy Lougee (Minnesota)

# Особенности текущего развития АРБИКОН

- Устойчивое, установившееся развитие проектов АРБИКОН в **ПРОМЫШЛЕННОМ** режиме
- Тонкая настройка функционирования сервисов проектов с расширением их функциональности
- Большая ориентация на конечного пользователя (новый портал)
- Генерация статистических отчетов для партнерских организаций в области использования корпоративных ресурсов
- Автоматизированный учет работы различных подсистем с целью дальнейшего анализа и настройки (пример с ЭДД)

# АРМ ЭДД – время реакции



# Что происходило в АРБИКОН текущем году – 1ч.

1. Интеграция разрозненных ИС различных проектов в единый комплекс, что привело к появлению **нового качества** (3 этап развития ИС АРБИКОН).
2. Эксплуатация систем в **промышленном** режиме.
3. Завершение создания единой системы авторизации на базе службы **LDAP**.
4. Качественный и количественный анализ работы ИС с целью ее балансировки и настройки (был вызван беспрецедентным возрастанием потока запросов к сервисам проектов АРБИКОН).
5. Ужесточение требований к **качеству** создаваемого контента как за счет модернизации систем автоматизированного анализа, так и за счет усиления контроля со стороны контролирующих служб.

# Что происходило в АРБИКОН текущем году - 2ч.

1. Начался перенос технологий, обкатанных в АРБИКОН во внешние проекты. Здесь можно отметить удачный пример КСОБ СПб (будет доклад).
2. Развитие в полном **отсутствии финансовой поддержки** со стороны государства.
3. Повышенное внимание к устойчивому функционированию базового вычислительного комплекс партнерства при высоких недетерминированных потоках запросов из Интернет.
4. Прямое измерение функционирования системы показало значительную востребованность сводного каталога АРБИКОН для поиска и заимствования библиографических записей – **30%** запросов из общего количества обращений к сервисам проектов АРБИКОН

# Что происходило в АРБИКОН текущем году - 3ч.

1. Смена базовой версии **АБИС РУСЛАН** которая лежит в основе ИС АРБИКОН для АБИС РУСЛАН
2. Разработка нового поколения АРМ Читателя – ориентированного на работу в **кластерной** архитектуре базового вычислительного комплекса АРБИКОН
3. Введение в эксплуатацию **резервного канала** Интернет с автоматической перенастройкой маршрутизации
4. **Судебное дело** против АРБИКОН со стороны издателей.



# Важный вывод

- Все более становится очевидной невозможность собственными силами, даже на уровне государства, решать крупные задачи в условиях изменяющегося окружения.
- Стратегически важно участие в глобальных международных инициативах
- Работа в корпоративных проектах облегчает интеграцию на более высоком уровне в более широком понимании

**В докладе использованы материалы из презентаций  
на конференциях LIBER, IFLA и ILDS следующих  
авторов**

- 1. Thomas C. Leonard** - Kenneth and Dorothy Hill University Librarian, Professor, Graduate School of Journalism, University of California, Berkeley And President, Association of Research Libraries
- 2. Michiel Kolman** – PhD, Senior Vice President, Global Academic Relations, ELSEVIER
- 3. Jan Corthouts, Julien Van Borm and Miche`le Van den Eynde**, Impala 1991-2011: 20 years of ILL in Belgium Library, University of Antwerp, Antwerp, Belgium
- 4. Laura Rinnovati, David Lubin** , Exploration of the use of Library 2.0 and its role in the transformation of personalised services in Italian libraries, Memorial Library, FAO of the United Nations, Rome, Italy

# X Конференция АРБИКОН 2012



# АРБИКОН

открыт для сотрудничества!

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**E-mail: [plm@arbicon.ru](mailto:plm@arbicon.ru)**

**<http://www.arbicon.ru>**

**+7(812) 552 7654**

**Племнек Александр Иванович**

Исп.директор АРБИКОН, Информационно-библиотечный  
комплекс СПбГПУ, директор

52 Санкт-Петербург