

Преимущества системы библиотечных объединений: Кооперация с библиотеками, организация, стандарты — на примере библиотечного объединения юго-западной Германии (SWB)

Д-р. Марион Мальманн-Билер Центрально-Азиатская библиотечная конференция Семинар Ташкент 28.10.2010





- Это учреждение федеральной земли Баден-Вюрттемберг (с 1986)
- Оно подчиняется Министерству по науке, научным исследованиям и искусству
- и находится в Констанце, имеет филиал в Штуттгарте
- 45 постоянных сотрудников и 30 сотрудников по временным договорам (компьютерщики, библиотекари, музейные работники, ...

Задачи ЦБУ**ВЅZ** I

- библиотечное и техническое обслуживание объединения и локальной системы
- Цифровая библиотека: порталы, долгосрочное архивирование, электронные депо
- Электронный межбиблиотечный абонемент
- Оказание услуг музеям
- Оказание технических услуг архивам

Почему объединенные системы?

- Кооперация при составлении каталогов и приобретении (Многократное использование единожды собранных данных)
- Предоставление данных, находящихся в распоряжении других
- Поставщик информации для локальных и национальных библиотечных систем
- Использование стандартизированной информации
- Нормированные сборники правил и форматы (MARC21)
- Поиск в общей системе
- Усовершенствованный межбиблиотечный абонемент

Цель:

Пользователи:

-- Рационализация

Библиотеки и конечные

Повышение качества

потребители

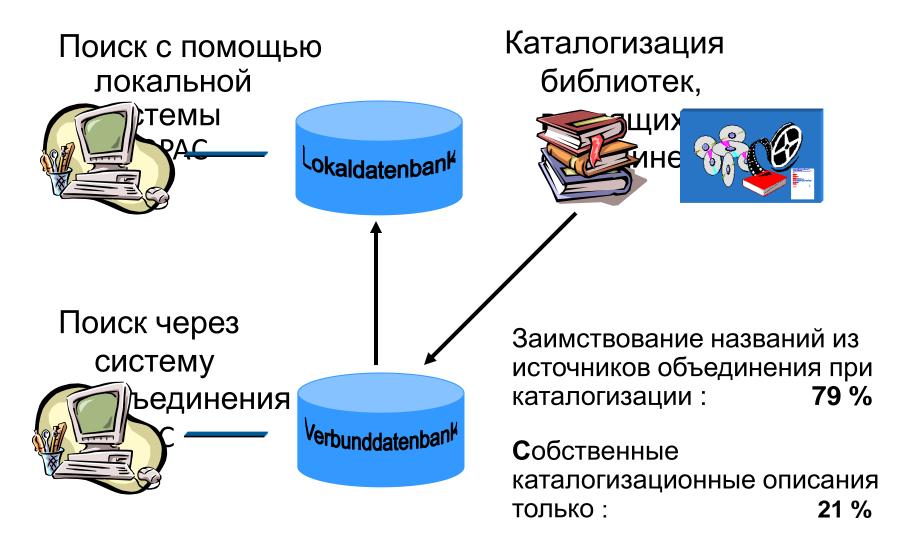


Объединения в рмании





Система объединения библиотек юго-западной Германии





Заимствование данных

Заимствование данных является целью рациональной каталогизации и росписи!

Как можно меньше затрат на одно каталогизационное описание!

Заимствование данных возможно:

- из банка данных объединения
- из интегрированных данных из внешних источников
- из данных внешних источников в режиме неавтономного доступа (Z39.50/SRU)

Данными внешних источников могут быть:

- Национальные библиографические указател
- WorldCat
- Банки данных всех видов
- и т.д.

B SWB:

79 % заимствованных данных

21% собственных каталогизационных описаний



Стандартизован ные данные

Стандартные данные важны для стандартизованной росписи!

Национальные стандартные данные в Германии:

- Банки данных периодических изданий (ZDB)
- Имена людей
- Корпорации

Заголовки

становятся стандартизованным файлом

Стандартные данные могут предлагаться в интегрированном виде или в режиме неавтономного доступа (Z 39.50/SRU)



Диалоговые действия SWB Авг. 2010

Bibliothek	Bestand	davon neue Titel	Prozentualer Anteil			
	Zugang	Zugang	Eigenkat.	Fremddaten	Verbundn.	
UB Chemnitz	79.174	16.516	13,94 %	6,21 %	79,85 %	
SLUB Dresden	226.061	124.322	41,72 %	11,76 %	46,52 %	
TU Freiberg	6.929	2.930	35,46 %	6,01 %	58,53 %	
UB Freiburg	28.216	10.308	26,29 %	9,56 %	64,15 %	
UB Heidelberg	81.508	25.537	24,15 %	6,52 %	69,33 %	
LB Karlsruhe	106.093	25.059	18,67 %	4,58 %	76,75 %	
UB Karlsruhe	15.926	5.817	27,26 %	8,63 %	64,11 %	
UB Konstanz	26.482	14.125	43,27 %	9,32 %	47,41 %	
UB Leipzig	197.237	72.907	32,18 %	3,61 %	64,21 %	
UB Mannheim	22.696	8.873	19,57 %	18,77 %	61,66 %	
LB Stuttgart	66.383	21.374	18,11 %	13,66 %	68,23 %	
UB Stuttgart	14.113	3.275	15,58 %	7,34 %	77,08 %	
UB Hohenheim	6.808	3.601	42,86 %	9,53 %	47,61 %	
UB Saarbrücken	13.905	5.376	22,46 %	15,67 %	61,87 %	
UB Tübingen	52.022	16.166	17,66 %	13,12 %	69,22 %	
UB UIm	6.860	1.815	22,97 %	3,01 %	74,02 %	
Summe:	950.413	358.001	28,35 %	8,42 %	63,23 %	
SuRest:	1.316.006	431.762	26,22 %	2,59 %	71,19 %	
SuGes:	2.266.419	789.763	27,06 %	4,88 %	68,06 %	

Legende:

Bestand = Bestandsnachweise Eigenkat. = Eigenkatalogisierung

Fremddaten = DNB, BNB, LoC, Casalini Libri u. w.

Verbundn. = Verbundnutzung (Übernahme vorhandener Titel)



Статистика доступа SWB

2	^	4	Λ
_	v	П	v

2010		TIT	LOK	EXE	
Januar	Stand:	14.473.508	41.386.855	10.471.108	
	Zugang:	123.890	332.322	-112	

...

	Gesamtzugang:	722.353	2.087.712	-782.718
	Zugang:	88.550	236.798	-6.863
August	Stand:	15.071.971	43.142.245	9.688.502

Legende: TIT = Titelsätze

LOK = Lokalsätze

EXE = Exemplarsätze



Статистика доступа SWB

2010		EXE	PER	NAM	SWL	SWR	NOT	RVK	KOR
Januar	Stand:	10.471.108	1.964.111	3.267.672	594.340	714.813	1.369.640	815.067	1.331.288
	Zugang:	-112	9.846	7.891	724	1.968	526	4	6.269
August	Stand:	9.688.502	2.142.961	3.332.086	609.824	731.032	1.388.083	894.426	1.387.726
	Zugang:	-6.863	12.420	8.421	864	2.231	-85	103.358	2.037
	Gesamtzugang:	-782.718	188.696	72.305	16.208	18.187	18.969	79.363	62.707
	Legende:	PER = Personensätze		SWR = Schlagwortsätze (regional) KOR = Körperschaften				aften	
		NAM = Namensätze			NOT = Notationen (lokal)				
		SWL = Schlagw	vortsätze (lokal)	RVK = R	RVK = RVK-Notationen (regional)				



SWB Объединение библиотек юго-западной Германии 1000 библиотек-участниц с 15 миллионами названиями и 53 миллионами указателей





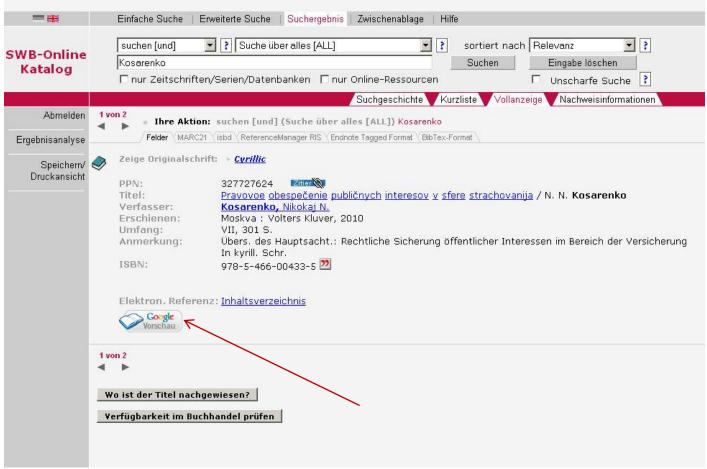
Библиотеки – члены объединения SWB

Библиотеки:

- ок. 100 университетов с примерно 500 кафедрами
- 30 неуниверситетских институтов
- ок. 40 художественных и музейных учреждений
- ок. 100 представительств института им. Гете
- 20 федеральных и земельных судов и т.д.
- 30 архивов
- ок. 100 прочих



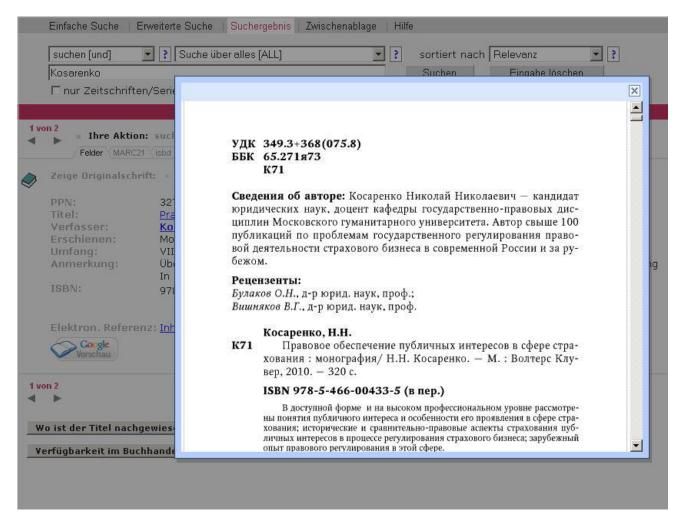
Поиск в SWB данных по Косаренко





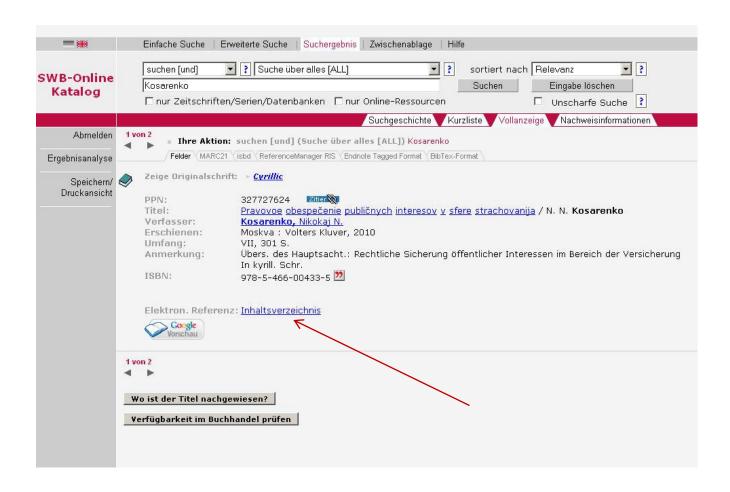
Предварительный просмотр в Google

Фрагмент содержания



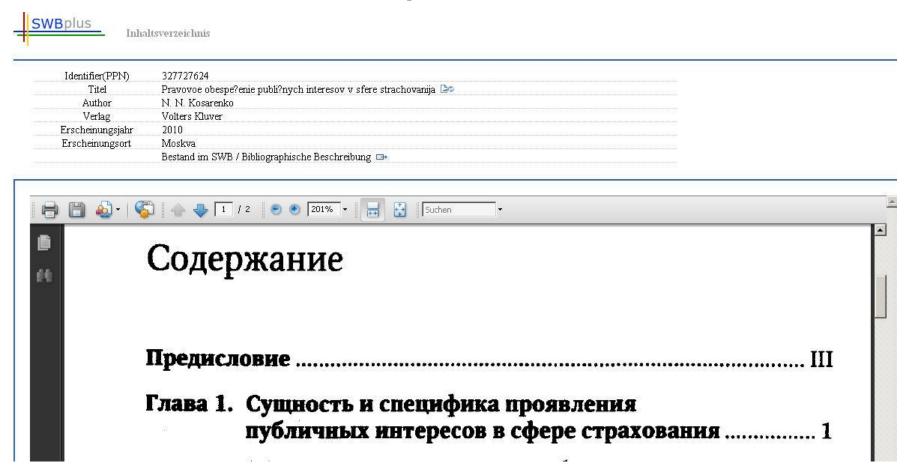


Показать содержание



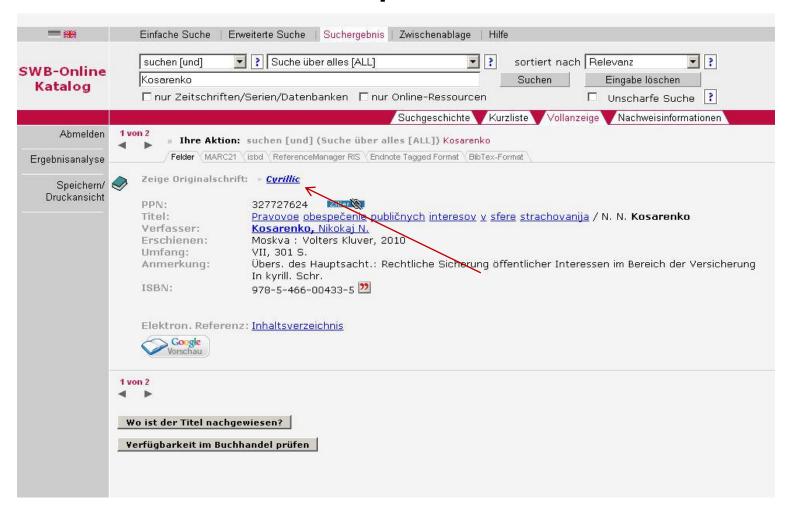


Содержание



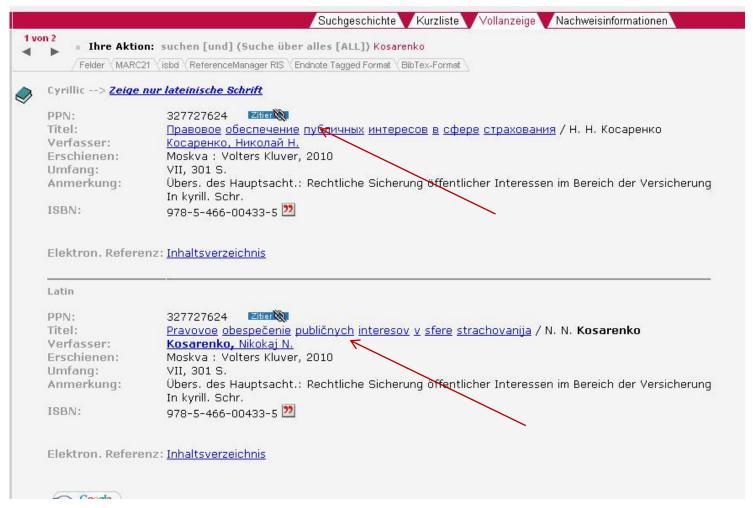


Текст в оригинале



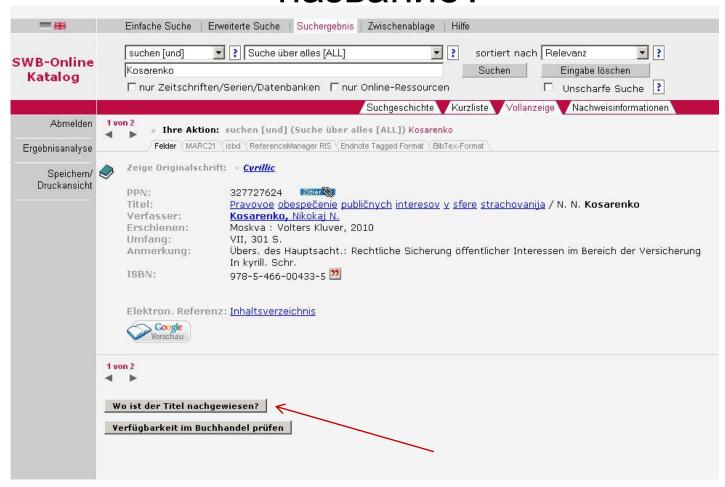


Текст на кириллице



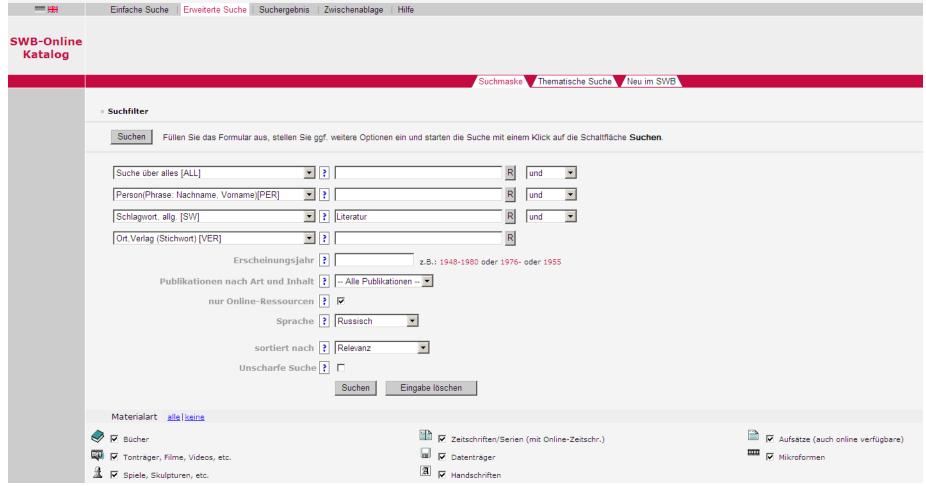


В какой библиотеке можно найти это название?



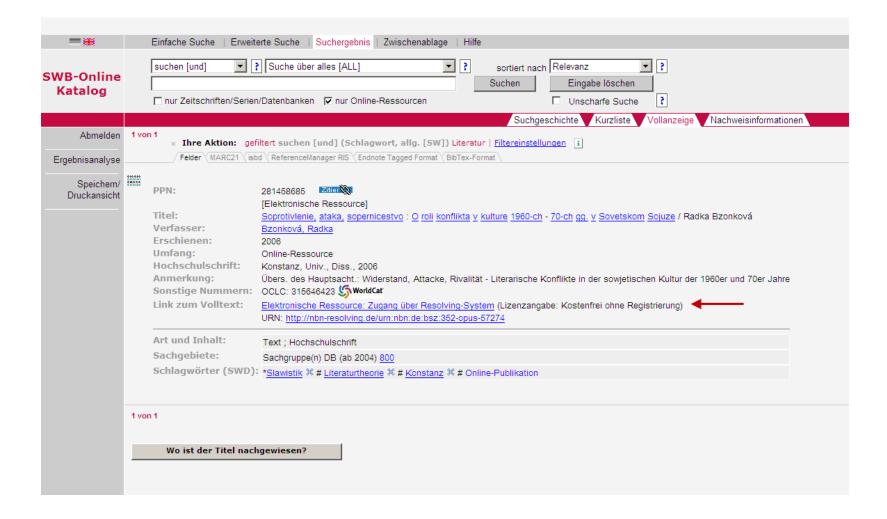


Он-лайн каталог SWB Расширенный поиск



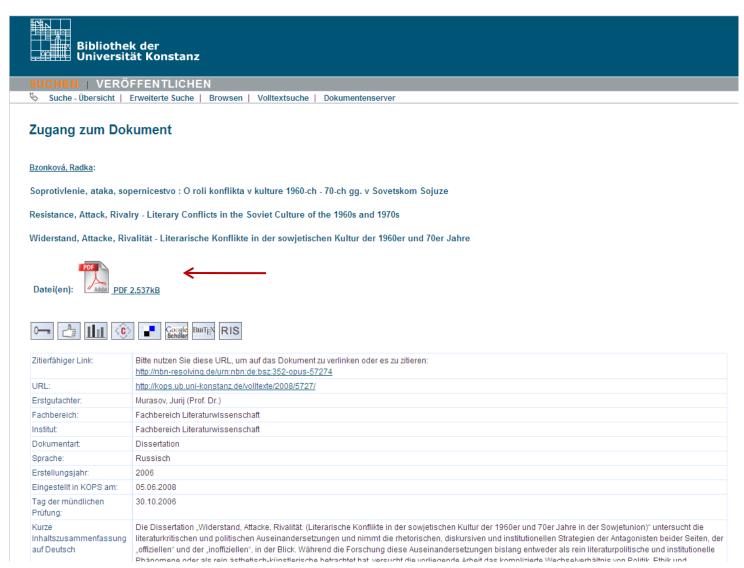


Он-лайн каталог SWB Расширенный поиск





Доступ к полному тексту





Полный текст

Сопротивление, атака, соперничество

О роли конфликта в культуре 1960-х - 70-х гг. в Советском Союзе

Кандидатская диссертация

по специальности «Литературоведение» в Университете Констанц

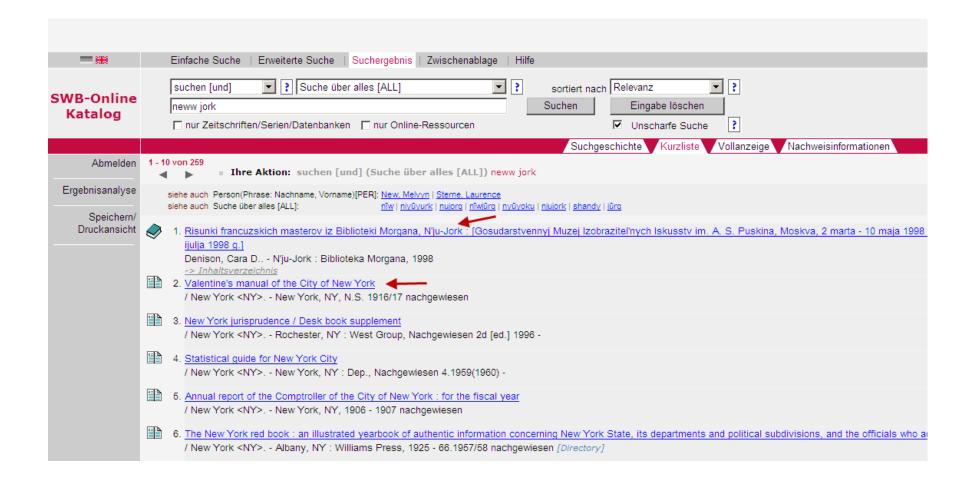
Радка Бзонкова

Констанц 2006

Konstanzer Online-Publikations-System (KOPS)
URL: http://www.ub.uni-konstanz.de/kops/volitexte/2008/5727/
URN: http://hbm-resolving.de/um:nbm.de/bsz/352-opus-57274



Неточный поиск





Техническая информация

Техническая информация для:

- банка данных по каталогизации
- банка поисковых данных
- банка данных для обучения и тестового банка данных
- для сервера FTP



Банк данных по каталогизации

Программное обеспечение:

- Каталогизация: CBS4 от OCLC
- Назначение: каталогизация и поиск
- Доступ: письменно/читая через Windows-Client WinIBW версия 3 от OCLC



Банк данных по каталогизации

Система:

- Аппаратная часть: Sun V890
- Архитектура: Sun Sparc
- Операционная система: Solaris 9
- Система банка данных: Sybase ASE 12.5.3
- Название машины: castor.bsz-bw.de
- IP- адрес: 193.197.31.20
- WinIBW порт доступа: 1035



Поисковый банк данных

Программное обеспечение:

- OPAC: PSI OT OCLC
- Назанчение: поиск
- доступ: читая через браузер или читая через Z39.50



Поисковый банк данных

Система:

- Машина 1:
 - Аппаратное обеспечение: Sun V890
 - Архитектура : Sun Sparc
 - Операционная система: Solaris 9
 - Система банка данных: Sybase ASE 12.5.3
 - Название машины: swb.bsz-bw.de
 - IP-адрес: 193.197.31.10
- Машина 2:
 - Аппаратное обеспечение : Sun M4000
 - Архитектура : Sun Sparc
 - Операционная система: Solaris 10
 - Система банка данных : Sybase ASE 12.5.3
 - Название машины : swb2.bsz-bw.de
 - IP-адрес: 193.197.31.44



Банк данных для обучения и тестовый банк данных

Программное обеспечение:

- каталогизация: CBS4 от OCLC
- поиск: PSI от OCLC
- назначение: каталогизация и поиск
- доступ: WinIBW (каталогизация) или WWWбраузер (поиск)



Банк данных для обучения и тестовый банк данных

Система:

- Аппаратное обеспечение: Sun V440
- Архитектура: Sun Sparc
- Операционная система: Solaris 9
- Система банка данных: Sybase ASE 12.5.3
- Название машины: swbtest.bsz-bw.de
- IP-адрес: 193.197.31.30
- WinIBW порт доступа к банку данных для обучения : 1035
- ОРАС банк данных для обучения : Port 5680
- WinIBW порт доступа к тестовому банку данных: 1036
- ОРАС тестовый банк данных : порт 5580



FTP-сервер

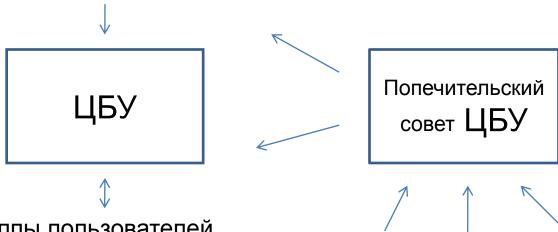
Система:

- Аппаратное обеспечение: Sun V440
- Архитектура: Sun Sparc
- Операционная система: Solaris 9
- Доступ: ftp
- Название машины: vftp.bsz-bw.de
- IP-адрес: 193.197.31.55



BSZ Bibliotheksservice-Zentrum Рабочие группы, органы

Министерство по науке Баден-Вюрттемберг



Группы пользователей

- Формальная каталогизация
- Предметная роспись
- Печатные муз. произведения
- Старые издания

Комитеты экспертов



Предложение по рабочим группам:

- Какие средства коммуникации следует освоить в банке данных объединения?
 - В SWB преимущественно книги, журналы, периодические издания, статьи, электронные тексты, но также и рукописи, письма и т. д.
- Какие библиотеки должны входить в объединение?
 Членами SWB являются преимущественно научные библиотеки:
 университеты, вузы, специальные и земельные библиотеки, частично и публичные, муниципальные библиотеки.



Предложение по рабочим группам:

- Какие возможности существуют для организации и финансирования объединения?
 - SWB получает деньги от Министерства по науке; учреждения, которые не относятся к этому министерству, должны выплачивать возмещение или единовременные суммы.
 - **ЦБУ** является самостоятельным учреждением, не зависящим от университетов и библиотек, и находится в подчинении Министерства по науке.
 - **ЦБУ** получает консультативную помощь попечительского совета и экспертных комитетов, а также от групп пользователей.
- Покупать или разрабатывать самим программное обеспечение для объединения? Присоединятся ли узбекские библиотеки к какому-либо международному объединению?
 - Нужно ли главному отделению объединения содержать свой собственный вычислительный центр? Должен ли он быть организационно связан с какой-либо библиотекой или университетом?
 - **ЦБУ** использует вычислительные центры университетов; он имеет собственных администраторов для определенных аппликаций.



Большое спасибо за внимание!

Д-р. Марион Мальманн-Билер

Marion.Mallmann@bsz-bw.de

www.bsz-bw.de