

# **АБИС НЕВА – современная система для малых и средних библиотек**

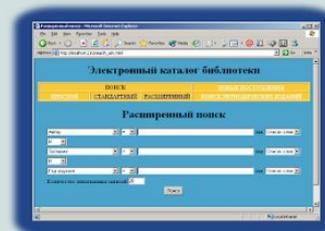
*Рябев В.С., Баранов В.Л., Сова Д.Н.*



XI международная конференция и выставка Libcom-2007,  
12-16 ноября 2007 г., Звенигород

# Автоматизированная библиотечно-информационная система “НЕВА”

Шаблон Web-сайта библиотеки позволяет быстро сформировать сайт библиотеки с интегрированным электронным каталогом, имеется возможность создания и управления динамическим содержимым сайта



Web-интерфейс читателя позволяет осуществлять поиск книг, журналов, электронных ресурсов в электронном каталоге на Web-сайте библиотеки с любого компьютера в Интернет

Конфигурация “Мини”  
до 50 000 записей  
электронного каталога

Конфигурация “Стандарт”  
до 200 000 записей  
электронного каталога



## АРМ Комплектатор-Каталогизатор

- Комплектование фондов
- Формирование заказов
- Заимствование записей по Z39.50
- Сверка на дублетность
- Первичное и полное описание RUSMARC на монографии
- Распределение новых поступлений
- Списание единиц фонда
- Инвентарный учет
- Суммарный учет
- Подготовка отчетов, карточек...

## АРМ Периодика

- Обработка периодики
- Формирование и продление подписки
- Регистрация периодики
- Первичное и полное описание RUSMARC на периодику
- Подготовка выходных форм

## АРМ Аналитика

- Аналитическая роспись книг и периодики
- Полные аналитические записи RUSMARC
- Автоматическая обработка полей связи
- Подготовка выходных форм

## АРМ Абонемент

- Регистрация читателей
- Выдача читательских билетов
- Прием и обработка требований
- Выдача и прием книг на абонементе и в читальном зале
- Штрих-кодирование единиц фонда и читательских билетов
- Автоматическое определение и оповещение должников
- Ретро-каталогизация
- Подготовка выходных форм



## АБИС «НЕВА»

- Встроенный Web-сервер для обеспечения интерфейса читателя и создания простого сайта библиотеки



## АБИС «НЕВА»

- Встроенный Z39.50-сервер для обеспечения работы с АРМами «НЕВА» и другими программами по стандартному протоколу.



## АБИС «НЕВА»

- Встроенный механизм управления данными (СУБД не требуется)



## АБИС «НЕВА»

- Линейка конфигураций сервера для малых и средних библиотек:
  - НЕВА-Мини (до 50 000 записей ЭК)
  - НЕВА-Стандарт (до 200 000 записей ЭК)



## АБИС «НЕВА»

- Линейка АРМов для выполнения всех традиционных функций циклов обработки и обслуживания:
  - Комплектование-Каталогизация
  - Периодика
  - Аналитика
  - Абонемент



## АБИС «НЕВА»

- Формат RUSMARC – внутренний («родной») формат системы



## АБИС «НЕВА»

- Кодировка UNICODE – внутренняя («родная») кодировка системы

Описание | Примечания | Содержание/Реферат | Тематика | Заказано | Поступило/Выбыло

Книга  Монография  rus=Русский  RU=Россия  БД books 
 Дубль?  Поиск

ISBN: (010\$a)  уточ.(\$b)  цена(\$d)  тираж(\$9)  УДК (675\$a)  ББК (686\$a)

АВТОР: Фамилия (700\$a) И.О.(\$b)  расширение иниц.(\$g)  КОЛЛЕКТИВ: (712\$a)  подразделение (\$b)

ЗАГЛАВИЕ: Основное (200\$a)  мат.(\$b)  параллельное (\$d)

[Текст  ]=

сведения к заглавию (\$ee)  сведения об отв.: первые (\$f)  последующие (\$g)

ИЗДАНИЕ: (205\$a)  перв.отв.(\$f)  послед.(\$g)  доп.(\$b)

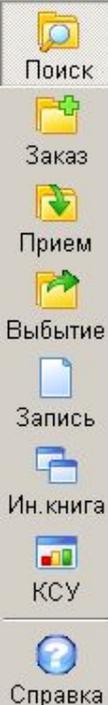
В/Д: Место (210\$aa)  Издательство(\$cc)  год(\$d)  Ф/Х: Объем (215\$a)  ил.(\$c)  разм.(\$d)  сопр.(\$e)

СЕРИЯ: Заглавие (225\$a)  свед.(\$e)  вып.(\$v)  Номер части(\$h)  Наименование (\$i)  вып.(\$v)

**Маркер:** 00000nam1 2200000 450  
**100 ## \$a** 20070519d |||yOrusy50 ca **101 ## \$a** rus **102 ## \$a** RU **105 ## \$a** y z 000zy  
**200 ## \$a** **\$b** Текст  
**700 ## \$a** Горячев

Новая  
 Копия  
 Сохран.  
 В файл  
 Удалить!

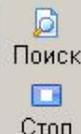
MARC



- books  
 test  
 serial  
 analit  
 import

|          |          |         |
|----------|----------|---------|
| Заглавие | =        |         |
| И        | Автор    | горячев |
| И        | Тематика |         |

- Балтисофт-Нева 3/3  
 ТПУ 0/0  
 ВГУ 0/0  
 Балтисофт-Руслан 0/0  
 РКП 0/0



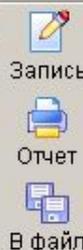
| №                          | Автор(ы)     | Заглавие  | Место:Издате... | Год  |
|----------------------------|--------------|---|-----------------|------|
| <input type="checkbox"/> 1 | Горячев В.Я. | Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным полем/ В. Я. Горячев         | Пенза:Изд-во... | 2005 |
| <input type="checkbox"/> 2 | Горячев      | Монеты короля Сигизмунда III  | СПб.:Гезаком    | 1998 |
| <input type="checkbox"/> 3 |              | Mercedes-Benz: Устройство. Обслуживание. Ремонт: [В 2 т./ Пер. с пол. С. А. Горячева] | СПб.:Геза Ком   | 1997 |

Журнал>> Найдено : 3 Извлечено : 3 Поиск завершен. Извлечение завершено.

**Маркер:** 01577nam1a2200289 450 001 RU/Balticsoft/bibl/184655 005 20070519125324.0 010 ## \$9 500 экз. 021 ## \$a RU \$b 06-37077 \$9 06-1862 035 ## \$a ru06-37077  
 100 ## \$a 20070519d2005 |||yOrusy50 ca 101 ## \$a rus 102 ## \$a RU 105 ## \$a y z 000zy  
 200 ## \$a Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным полем \$b Текст \$f В. Я. Горячев  
 210 ## \$a Пенза \$c Изд-во Пенз. гос. ун-та \$d 2005 215 ## \$a 304, [1] с. \$c ил. \$d 20 см.  
 320 ## \$a Библиогр.: с. 298-302  
 610 ## \$a Датчики электромагнитные  
 675 ## \$a 621.314.25:681.5 \$v 3  
 686 ## \$a 44 \$2 rugasnti 686 ## \$a 31.261.3 \$2 rubbk  
 700 ## \$a Горячев \$b В.Я. \$g Владимир Яковлевич  
 801 #0 \$a RU \$b РКП \$c 20070412 \$g PSBO 801 #1 \$a RU \$b Balticsoft \$c 20070519 \$g PSBO  
 830 ## \$a

Горячев В. Я. Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным полем / В. Я. Горячев. - Пенза : Изд-во Пенз. гос. ун-та, 2005. - 304, [1] с. : ил.; 20 см. - Библиогр.: с. 298<->302. - В пер., 500 экз. - [06-37077]  
 - - 1. Датчики электромагнитные.

УДК 621.314.25:681.5  
 ББК 31.261.3



MARC ▾

Описание | Примечания | Содержание/Реферат | Тематика | Заказано | Поступило/Выбыло

Книга   rus=Русский  RU=Россия  БД bookshtml  Дубль?  Поиск

ISBN: (010\$a)  уточ.(\$b)  цена(\$d)  тираж(\$9)  УДК (675\$a)  ББК (686\$a)

(  )  500 экз.  621.314.25:681.5  31.261.3

АВТОР: Фамилия (700\$a) И.О.(\$b) расширение иниц.(\$g) КОЛЛЕКТИВ: (712\$a) подразделение (\$b)

Горячев В.Я. Владимир Яковлевич

ЗАГЛАВИЕ: Основное (200\$a)  мат.(\$b)  параллельное (\$d)

Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным поле [  Текст  ] =

сведения к заглавию (\$ee)  сведения об отв.: первые (\$f)  последующие (\$g)

:  /В. Я. Горячев  :

ИЗДАНИЕ: (205\$a)  перв.отв.(\$f)  послед.(\$g)  доп.(\$b)

/  :

В/Д: Место (210\$aa)  Издательство(\$cc)  год(\$d)  Ф/Х: Объем (215\$a)  ил.(\$c)  разм.(\$d)  сопр.(\$e)

Пенза  :  Изд-во Пенз. гос.  :  2005  304, [1] с.  : ил.  : 20 см.  +

СЕРИЯ: Заглавие (225\$a)  свед.(\$e)  вып.(\$v)  Номер части(\$h)  Наименование (\$i)  вып.(\$v)

(  :  :  :  :  )

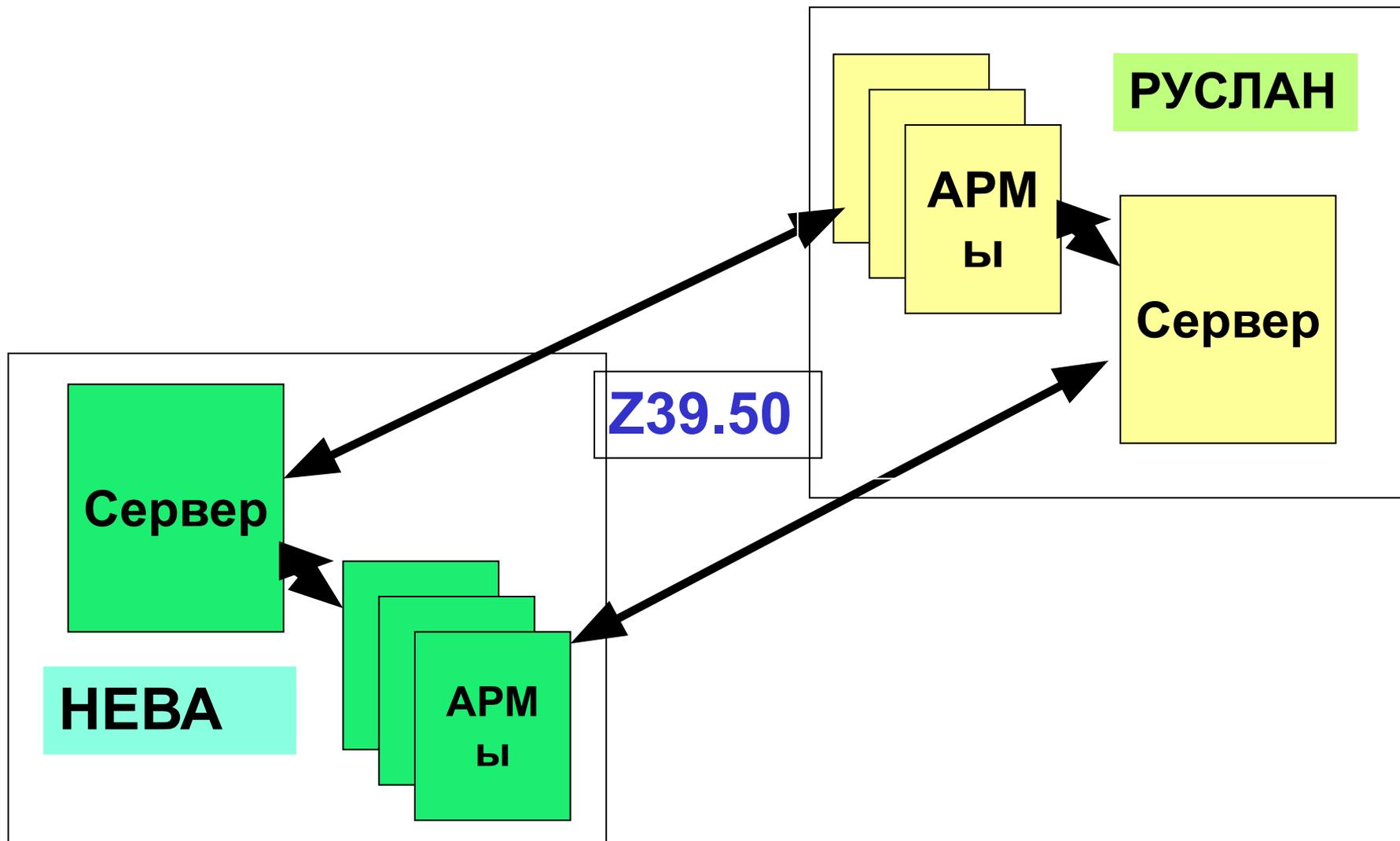
**Маркер:** 01361nam0a2200217 450 001 ru06-37077 010 ## \$9 500 экз. 021 ## \$a RU \$b 06-37077 \$9 06-1862  
 100 ## \$a 20070412d2005 u u0rusy0102 ca 101 0# \$a rus  
 200 1# \$a Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным полем \$f В. Я. Горячев  
 210 ## \$a Пенза \$c Изд-во Пенз. гос. ун-та \$d 2005 215 ## \$a 304, [1] с. \$c ил. \$d 20 см.  
 320 ## \$a Библиогр.: с. 298-302  
 610 0# \$a Датчики электромагнитные  
 675 ## \$a 621.314.25:681.5 \$v 3 \$z rus  
 686 ## \$a 44 \$2 rugasnti 686 ## \$a 31.261.3 \$2 rubbk  
 700 #1 \$a Горячев \$b В.Я. \$g Владимир Яковлевич \$4 070  
 801 #0 \$a RU \$b RKP \$c 20070412 \$g PSBO  
 830 ## \$a

Горячев В. Я. Фазовые датчики механических величин с бегущим магнитным полем / В. Я. Горячев. - Пенза : Изд-во Пенз. гос. ун-та, 2005. - 304, [1] с. : ил.; 20 см. - Библиогр.: с. 298<->302. - В пер., 500 экз. - [06-37077]  
 -- 1. Датчики электромагнитные.

УДК 621.314.25:681.5  
 ББК 31.261.3

# Системы “Нева” и “Руслан”

ВЗАИМНО СОВМЕСТИМЫ



[WWW.BALTICSOFT.RU](http://WWW.BALTICSOFT.RU)



**БалтикСофт**

**Санкт-Петербург**