



Внедрение новой АБИС в работу научной библиотеки Пермского государственного технического университета

Н.В. Мальцева, директор НБ ПГТУ

М.Ю. Федосеева, гл. библиотекарь НБ ПГТУ

Пермский государственный технический университет



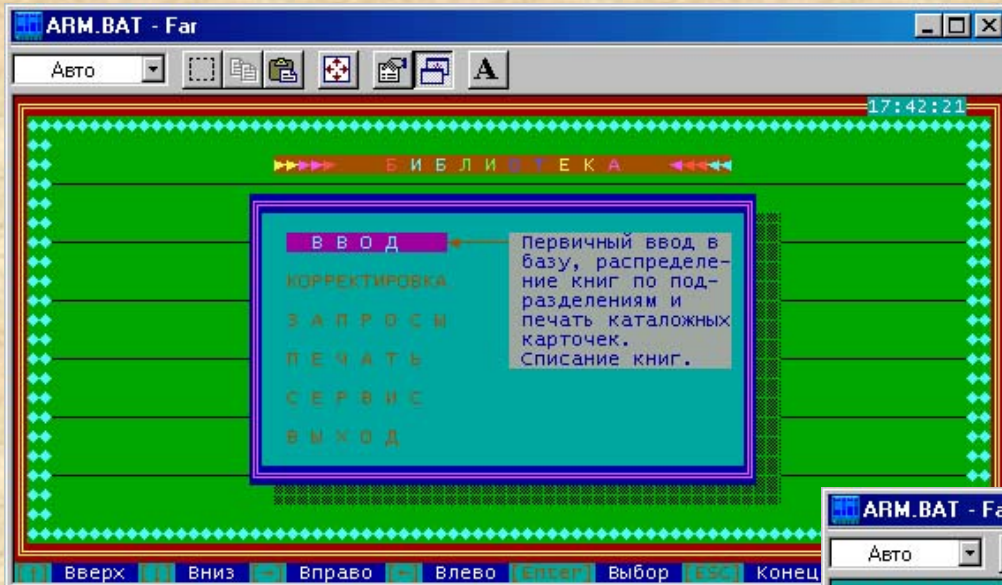
Научная библиотека

- ❖ Фонд – 1,5 млн. экз.
- ❖ Новые поступления – более 50 тыс. экз.
- ❖ Количество читателей - более 50 тыс. чел.



Компьютерная библиотечная система (КБС)

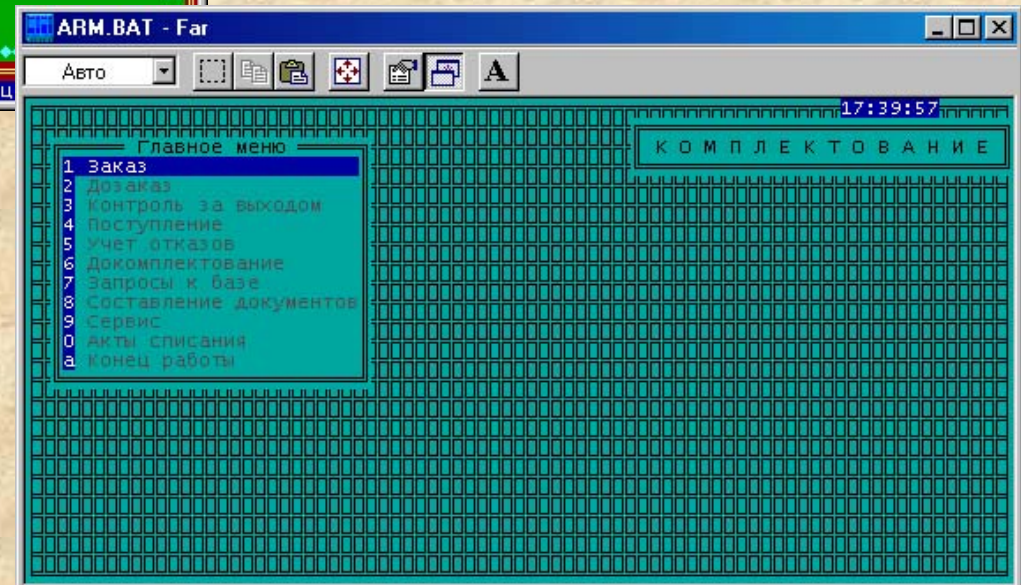
Пермского государственного технического университета



«Комплектование»

1993 г.

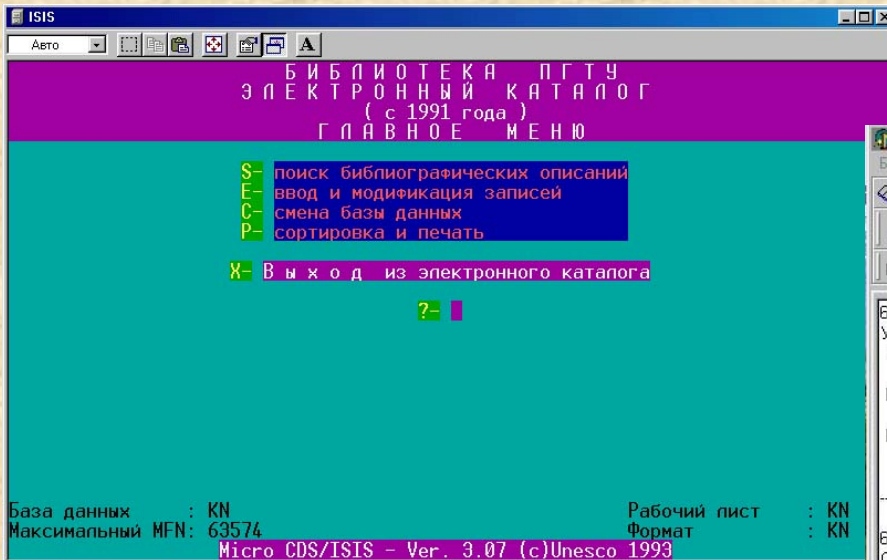
«Обработка
НОВЫХ
поступлений»
1992 г.



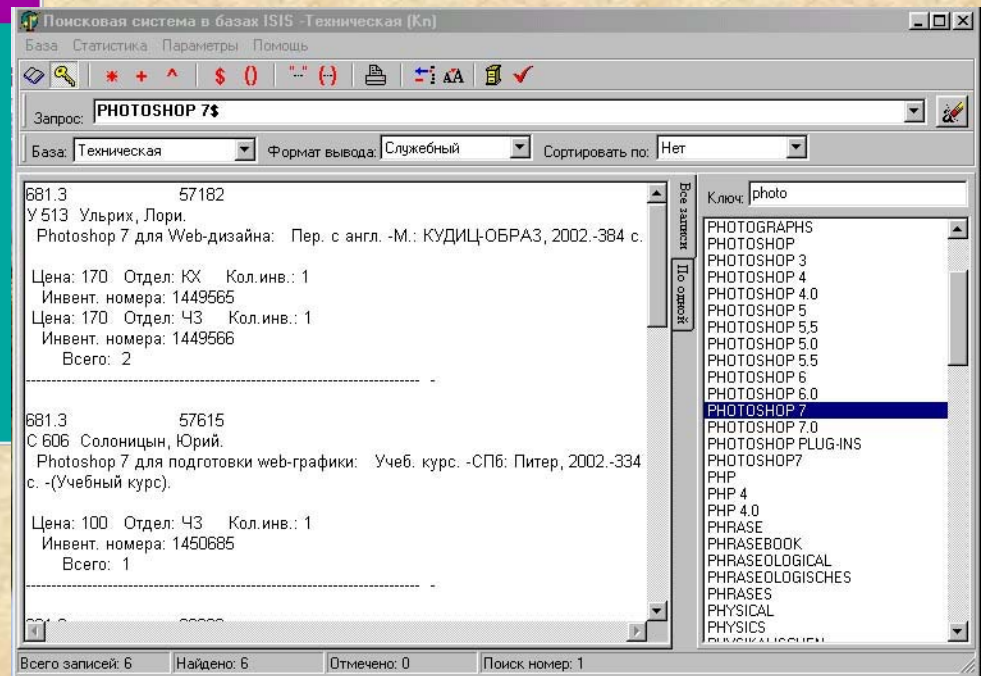


Электронный каталог:

- ✓ Книги с 1991 г.
- ✓ Журналы 7 библиотек вузов г. Перми



1995 г.

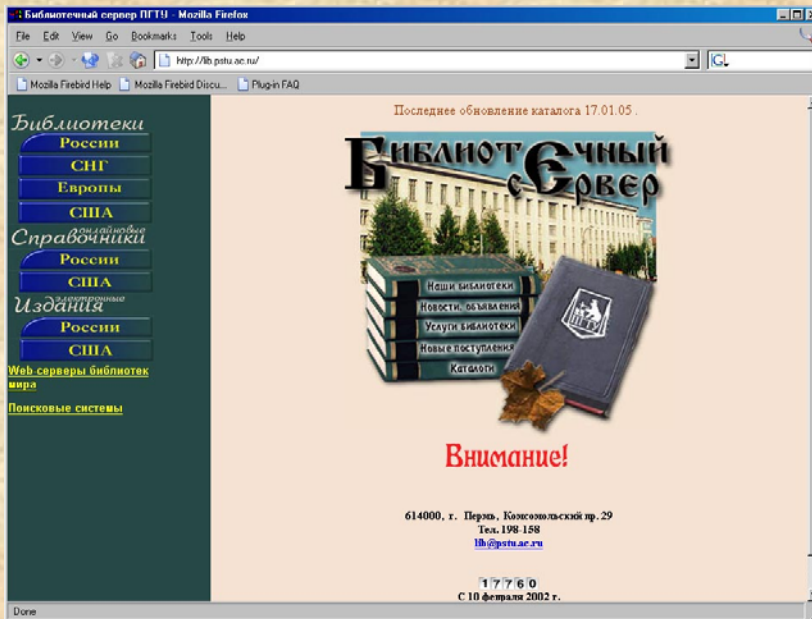


2001 г.



Сайт Научной библиотеки

Пермского государственного технического университета



1998 г.



2007 г.

<http://lib.pstu.ac.ru>

Главные причины перехода
на новый программно-технический комплекс:

1. Длительный период разработок
2. Моральное и технологическое устаревание CDS/ISIS/M
3. Переход ведущих библиотек на формат RUSMARC

и др.

Требования к новой АБИС:

1. Создание единого технологического процесса и единой информационной среды библиотеки.
2. Расширение возможностей по автоматизации библиотеки, в том числе филиалов библиотеки на территориально удаленных факультетах.
3. Возможность включения в электронный каталог полнотекстовых, аудио и видео ресурсов.
4. Возможность интеграции нашей библиотеки в библиотечные консорциумы и ассоциации.
5. Заимствование библиографических описаний у ведущих каталогизаторов страны.
6. Взаимообмен через Интернет.
7. Расширение доступа к информационным ресурсам отечественных и зарубежных библиотек через протокол Z39.50.



Переход НБ ПГТУ на современную АБИС:

1. Приказ по ПГТУ № 1946-в от 31.12.2004 (рабочая группа для решения организационных вопросов, объем финансирования)
2. Смета расходов по переходу на АБИС на 2005 год (программное обеспечение АБИС, компьютерное и дополнительное оборудование, модернизация ЛВС, повышение квалификации и пр.)
3. Программа приобретения и внедрения АБИС на 2005 год



Этапы реализации программы:

2005 г. - техническое оснащение библиотеки (сервер, компьютеры для рабочих станций, ручные сканеры и др. оборудование)

- подготовка рабочих мест в отделах библиотеки

- закупка лицензионного программного обеспечения (ОС для сервера Windows 2003 Server, СУБД Oracle9i, ПО АБИС)

- разработка конвертора для БД книг

- определение структуры ШК, штрихкодирование

новых поступлений

- профессиональное обучение персонала

и пр.



Этапы реализации программы:

2006 г. - конвертирование БД электронного каталога

- работа в АРМе «Комплектование / Каталогизация»

- работа в АРМе «Книговыдача»

- ретроввод

- повышение профессионального уровня

- разработка Программы внедрения АБИС на 2006-

2007гг.

- методическое обеспечение (инструкции, нормативы, пособие)

- создание ВТК

и пр.



Научная библиотека ПГТУ



Отдел комплектования



Научная библиотека ПГТУ

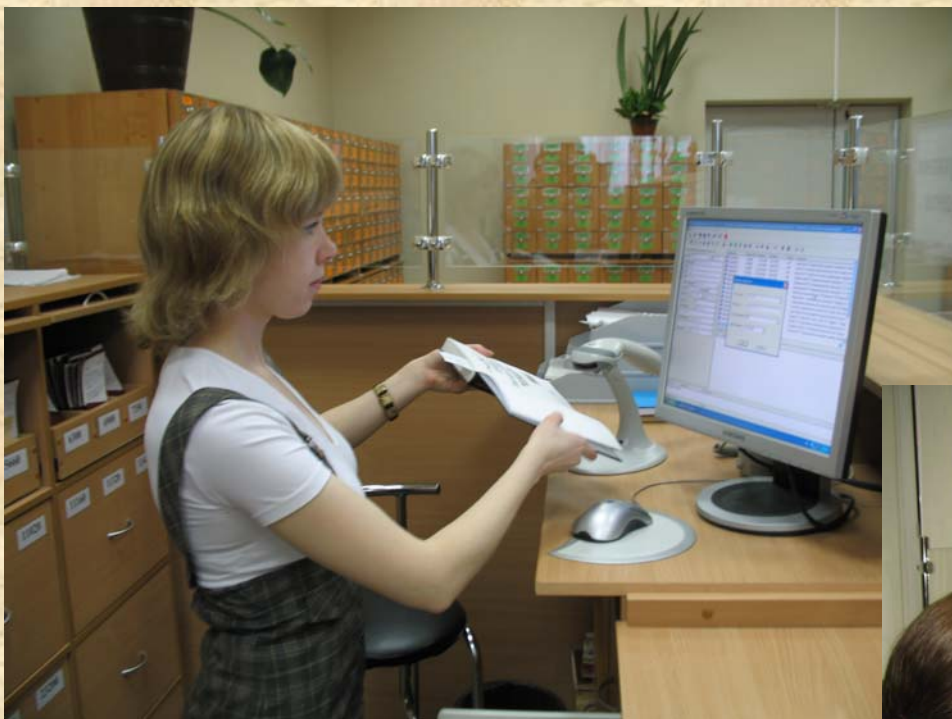


Отдел научной обработки литературы





Научная библиотека ПГУ



**Отдел обслуживания
научной литературой**



Этапы реализации программы:

2006 Г. - конвертирование БД электронного каталога

- работа в АРМе «Комплектование / Каталогизация»

- работа в АРМе «Книговыдача»

- ретроввод

- повышение профессионального уровня

- **разработка Программы внедрения АБИС на 2006-**

2007гг.

- методическое обеспечение (инструкции, нормативы, пособие)

- создание ВТК

и пр.



Этапы реализации программы:

2007 г. - работа в АРМе «Комплектование / Каталогизация»

- работа в АРМе «Книговыдача»
- ретроввод
- повышение профессионального уровня
- методическое обеспечение (инструкции, нормативы)
- контроль качества работы
- закупка дополнительных лицензий, оборудования

и пр.



Научная библиотека ПГУ



**Научно-
библиографический
отдел**





Научная библиотека ПГУ



Обучение персонала



Научная библиотека ПГТУ сегодня:

- ❖ 70% библиотекарей работают в АБИС «Руслан»
- ❖ 36 лицензий
- ❖ современное оборудование (ПК, планшетные и ручные сканеры, принтеры и пр.)
- ❖ внедрение системы во всех отделах библиотеки

Спасибо

за внимание !