

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Культурное наследие Сибири в электронных коллекциях

Бредихин С.В.

Деев В.Г.

Ткаченко Т.А.

Шабальников И.В.

Шаповалов А.В.

Новосибирск 2005

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Программа “Встречи на границах”:

- 40 организаций Сибири и Дальнего Востока;
- 85 коллекций, 9000 единиц хранения;
- период 2000 – 2004.

Результат:

- качественные страховые копии коллекций;
- веб-сайт “Освоение Сибири” и веб-сайт “Встречи на границах”;
- депозитарий на CD с базой данных;
- доступность коллекций для российской и мировой общественности.

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Проекты Агенства “Открытая Сибирь”

- **“Открытый архив”**
- **“Электронный раритет”**
- **“Сибирская периодика”**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Проект АОС “Открытый архив”

- **Фонд XVIII века “Умревинский острог и ссудная контора” из Государственного архива Новосибирской области.**
- **Состав фонда - 3 дела, 611 документов (более 1000 листов).**

Результат:

- **страховая копия фонда в виде электронной книги.**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Проект АОС “Электронный раритет”

Цель:

- **цифровое представление раритетных коллекций письменных памятников из библиотек и музеев Сибири.**

Результат:

- **“Путешествие флота капитана Сарычева...”, СПб, 1802 г.;**
- **Межов В.И. “Сибирская библиография...”, СПб, 1891 г., Т.1-4;**
- **Крашенинников С.П. “Описание земли Камчатки”, СПб, 1755 г., Т.1-2.**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Проект АОС “Сибирская периодика”

Цель:

- **цифровое представление раритетных журналов и газет из фондов сибирских библиотек.**

Результат:

- **журнал “Красная Сибирячка” за 1928, 1937 гг.;**
- **газета “Томский листок” за 1896 г.;**
- **газета “Советская Сибирь” за 1941-1945 гг.**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Газета “Советская Сибирь”

за 1941-1945 гг.

1123 файла
формат PDF
DVD



RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Мобильная цифровая лаборатория для сканирования изображений.

Оборудование:

- **среднеформатная камера Hasselblat 501 cm;**
- **2 объектива Carl Zeiss;**
- **цифровой задник Phase One StudioKit, 3500*3500;**
- **2 сканера UMAX PL2100, 1600 dpi;**
- **“холодная” осветительная аппаратура;**
- **выч.техника, LAN, UPS**

Персонал:

- **5 человек.**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Оцифровка коллекций грамзаписей – раритетных виниловых дисков

Оборудование:

- проигрыватель 78/45/33;
- 2-х канальный 12-полостный фильтр частот;
- ПК с АЦП различного типа;
- широкополостный усилитель со звуковыми мониторами.

Результат:

- файл в формате MP3.

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Оцифровка видеоматериалов

Технология:

- **выделение фрагментов средствами нелинейного монтажа;**
- **оцифровка кадров с применением оборудования “Форвард”.**

Результат:

- **файл в формате DivX.**

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

База данных

- Рекомендации “Дублинского ядра” и требования программы “Встречи на границах”.

Три группы элементов описания коллекций и документов:

- поля, представляющие коллекцию в целом (название и краткое описание);
- информация об учреждении – хранители коллекции, обладающем правом интеллектуальной собственности на эту коллекцию;
- поля, описывающие каждый документ коллекции (инвентарный номер, автор, дата создания, информация о носителе и т.д.).

Начальное наполнение БД - формат MS Access 2000.

Конвертирование в форматы MySQL либо Oracle.

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

Веб-сайт “Освоение Сибири”.

sibheritage.nsc.ru



- ФОТОГРАФИИ -

47 коллекций
5482 изображений



- РУКОПИСИ -
- ДОКУМЕНТЫ -

9 коллекций
8628 изображения



- ГРАФИКА -
- ЖИВОПИСЬ -

12 коллекций
659 изображений



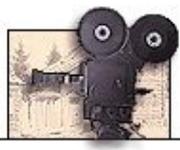
- АУДИО -

5 дисков
9 треков



- КАРТЫ -
- АТЛАСЫ -

200 карт
926 изображений



- ВИДЕО -

3 сюжета
7 фрагментов



- ПЕРИОДИКА -

2 газеты
6 журналов



-СОВРЕМЕННЫЕ
ФОТОГРАФЫ-

RCDL, Ярославль, 4-6 октября 2005

**Благодарю
за внимание**

С.Бредихин

bred@nsc.ru