

Министерство образования и науки РФ  
Алтайский государственный университет

**Н.Л. Панина, Ю.А. Крейдун,  
В.В. Казаков, Н.Ю. Бартош**

# **ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ О КУЛЬТУРНОМ НАСЛЕДИИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

*Учебное пособие по курсу  
«Специализированные базы данных  
в сети Интернет и проблема  
электронной каталогизации»*



Барнаул

---

Издательство  
Алтайского государственного  
университета  
2014

ББК 71.041с51

УДК 008:004

П 162

*Рецензенты:*

доктор физико-математических наук,  
профессор **М.М. Лаврентьев**

(Новосибирский государственный университет);

доктор искусствоведения, профессор **Т.М. Степанская**  
(Алтайский государственный университет)

**П 162 Панина, Н.Л.**

Организация информации о культурном наследии в сети Интернет [Текст] : учебное пособие по курсу «Специализированные базы данных в сети Интернет и проблема электронной каталогизации» / Н.Л. Панина, Ю.А. Крейдун, В.В. Казаков, Н.Ю. Бартош. — Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2014. — 143 с.

ISBN 978-5-7904-1693-4

Дан обзор существующих форм интернет-презентации объектов культурного наследия. Предложен новый модульный принцип создания виртуального ресурса. Разработана концепция многофункционального виртуального музея как информационной системы, подразумевающей различные уровни обращения пользователя и имеющей высокий дидактический потенциал. Впервые обозначена позиция виртуального музея среди многочисленных цифровых репозиториях изобразительных источников.

Выработанные подходы применимы к различным задачам, в частности к представлению в виртуальной музейной форме археологических памятников Сибири, памятников истории и архитектуры, отечественного рукописного наследия, истории культуры Западной Европы XX в.

Рекомендуется для студентов-гуманитариев, музейщиков, искусствоведов, культурологов и широкого круга специалистов в области гуманитарного знания.

ББК 71.041с51

УДК 008:004

*Настоящее издание опубликовано*

*в рамках реализации Программы стратегического развития  
Алтайского государственного университета*

ISBN 978-5-7904-1693-4

© Панина Н.Л., Крейдун Ю.А., Казаков В.В.,  
Бартош Н.Ю., 2014

© Оформление. Издательство Алтайского  
государственного университета, 2014

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	4
Глава 1. Информационные Интернет-ресурсы в области культурного наследия .....	8
Глава 2. Подходы к репрезентации памятников культурного наследия .....	35
Глава 3. Требования к организации виртуальной среды для репрезентации памятников культурного наследия .....	50
Глава 4. Проблемы виртуальной репрезентации памятников книжной культуры .....	59
Глава 5. Концепция создания галереи виртуальных образов утраченных памятников истории и архитектуры .....	89
Заключение .....	105
Библиографический список .....	108
Приложения .....	126
Приложение 1. Сайты отечественных музеев различного профиля .....	126
Приложение 2. Банки данных, включающие инструментарий для описания изображений .....	129
Приложение 3. Сайты литературных музеев .....	129
Приложение 4. Сайты музеев книги .....	131
Приложение 5. Сайты музеев книги, виртуальные выставки и базы данных иллюминированных рукописей .....	134
Приложение 6. Сайты, включающие 3D-модели памятников архитектуры .....	140
Список сокращений и обозначений .....	141

*Учебное издание*

**Н.Л. Панина, Ю.А. Крейдун,  
В.В. Казаков, Н.Ю. Бартош**

**ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ  
О КУЛЬТУРНОМ НАСЛЕДИИ  
В СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

*Учебное пособие по курсу  
«Специализированные базы данных  
в сети Интернет и проблема  
электронной каталогизации»*

Редактор *В.Е. Мозес*  
Подготовка оригинал-макета,  
дизайн обложки – *Т.И. Котикова*

Издательская лицензия ЛР №020261 от 14.01.1997 г.

Подписано в печать 23.07.2014. Формат 60×84 1/16.

Усл.-печ. л. 8,3. Тираж 100. Заказ №260.

Издательство Алтайского государственного университета;  
типография Алтайского государственного университета:  
656049, Барнаул, ул. Димитрова, 66