

22
6328

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
АССОЦИАЦИИ "ИСТОРИЯ И КОМПЬЮТЕР"**

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

**МАТЕРИАЛЫ
X КОНФЕРЕНЦИИ
АССОЦИАЦИИ "ИСТОРИЯ И КОМПЬЮТЕР"**

МОСКВА, 12–14 МАЯ 2006 г.

**Издательство Тамбовского университета
2006**

ББК 73
Н72

*Издание осуществлено при поддержке
Тамбовского государственного университета*

Редакционный Совет:

ст.преп. Е.Н. Балыкина (Минск), д.и.н. Ш.Д. Батырбаева (Бишкек),
д.и.н. Л.И. Бородкин (Москва), к.и.н. В.Н. Владимиров (Барнаул),
к.и.н. И.М. Гарскова (Москва), к.и.н. С.А. Жакишева (Алматы),
к.и.н. Е.В. Злобин (Москва), д.и.н. В.В. Канищев (Тамбов),
д.и.н. С.Г. Кащенко (С.-Петербург), д.и.н. А.Л. Кобринский (Моск-
ва),
д.и.н. С.И. Корниенко (Пермь), к.и.н. Г.В. Можяева (Томск),
к.и.н. В.Л. Носевич (Минск), к.т.н. А.Ф. Оськин (Полоцк),
А.Н. Полевая (Москва), к.и.н. И.Е. Сафонов (Воронеж),
к.и.н. И.Г. Силина (Барнаул), д.и.н. Т.И. Славко (Тверь),
к.и.н. В.И. Тихонов (Москва).

Редактор серии: Л.И. Бородкин

Редколлегия выпуска:

Л.И. Бородкин, В.Н. Владимиров, И.М. Гарскова, В.В. Канищев.

Ответственный редактор выпуска: И.М. Гарскова

Рецензенты: д.и.н. Н.М. Арсентьев, д.т.н. Е.В. Бауман

Информационный бюллетень Ассоциации "История и компью-
тер". № 34. Материалы X конференции АИК. Май 2006 г. – Мо-
сква; Тамбов: Изд-во Тамбовского университета, 2006. – 234 с.

Материалы для следующих номеров Информационного Бюллетеня можно
присылать по адресу: 119234, Москва, Воробьевы горы, МГУ, 1-й корпус
гуманитарных факультетов, Исторический факультет, Кафедра историче-
ской информатики, к. 654.

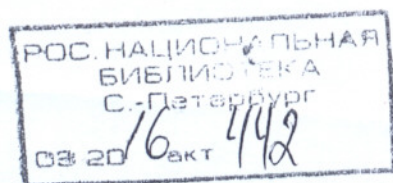
Тел./факс: (095) 939-11-65

E-mail: borodkin@hist.msu.ru

ISBN 5-7511-1815-4

© Ассоциация "История и компьютер", 2006

© Тамбовский государственный университет, 2006



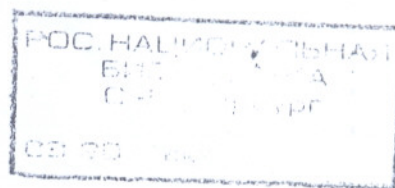
ЭЛЕКТРОННАЯ ПУБЛИКАЦИЯ КАК ЭЛЕМЕНТ ЭЛЕКТРОННОГО КАТАЛОГА: ПРЕДМЕТ ЗНАНИЯ, ОБЪЕКТ ИЗУЧЕНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС

Компьютерные технологии постоянно расширяют как возможности научной каталогизации архивных материалов, так и способы хранения и использования полученной информации. Накапливаемое в электронных каталогах и соответствующим образом структурированное обобщенное знание об отдельном документе или определенной группе материалов расширяет не только область исследования, но и превращает каждый вновь выявленный проблемный аспект или их совокупность в самостоятельный объект изучения. Одновременно такой объект, в котором зафиксированы результаты уже проделанной работы, при наличии разработанной системы обмена записями из электронного каталога может служить образовательным ресурсом.

Информационные, исследовательские и образовательные возможности электронных каталогов в равной степени зависят как от принятого формата описания архивных материалов, способного отразить, независимо от исторической или культурной принадлежности документа, его внешние и внутренние аналитические признаки, так и от функциональных характеристик информационной базы. Используемая в РНБ для научной каталогизации информационно-поисковая система "Депозитарий" представляет собой иерархически структурированную систему базовых справочников, куда заносятся записи, дающие представление о документе в целом; эти же справочники используются для решения поисковых задач. В систему каталога включены дополнительные справочники, в которых содержится аналитическая информация о документе, не подлежащая стандартизации.

Одной из отличительных черт ИПС "Депозитарий" должна стать ее способность включать – в качестве самостоятельного элемента – электронные публикации, составленные из документов, учтенных в каталоге. Задачей разработки такого вида электронной публикации сегодня занимается Дом Плеханова совместно с программистами Национальной службы формата.

Электронные публикации состоят из компонентов, традиционно использующихся в печатных изданиях: исторический документ или комплекс документов в машиночитаемой форме, вступительная статья и примечания, и тех компонентов, включение которых в научный продукт становится возможным лишь в электронной среде. К их числу следует отнести цифровые копии "базовых" для данной публикации архивных источников и их отличительных признаков: филиграней, штампов и печатей, примечаний, заметок, помет и т.д. Особый интерес могут представлять копии восстановленных ранее зачеркнутых, "затухших" или нерасшифрованных фрагментов текстов. Воспроизведение первых даст представление о генезисе текста документа, вторых и третьих – вернет в научный оборот утраченные источники. Столь полное и разноаспектное представление документа максимально расширяет поле для проведения дальнейшего специального или комплексного изучения документа.



Обязательные для раскрытия темы аннотации и примечания могут быть дополнены и конкретизированы за счет включения оцифрованных копий документов, фрагментов печатных текстов, копий иконографических материалов, которые в бумажной версии публикации обычно представлены ссылками-указаниями "смотри", "смотри также". Пользователь, в случае необходимости, обратившись к базовым справочникам ИПС, имеет возможность получить дополнительную интересующую его информацию, не предусмотренную в данной электронной публикации.

После регистрации в качестве самостоятельного элемента ИПС электронная публикация "закрывается" и не может подвергаться каким-либо изменениям со стороны автора, однако ее отдельные части в репродуцированном виде доступны для дальнейшего использования с целью формирования тематических электронных изданий, в котором каждая последующая электронная публикация будет представлять собой одну из его "серий".

Создание каждой новой "серии" не станет "механическим", т.е. исключительно количественным, расширением базы источников академического исследования. Составление материала, последовательность и форма его представления открывают для публикатора возможность фокусировать внимание на конкретных – частных по отношению к общей проблематике – вопросах, раскрытие которых позволит рассмотреть тему в целом как системное социально-историческое явление. Примером тематического электронного издания является подготовка коллекции документов "Г.В. Плеханов. 1914–1917. Проблемы войны и революции". В него войдут отдельные электронные публикации материалов Плеханова и его соратников этого периода. Первые две, под заголовком "Необходимо противопоставить революционной фразеологии – революционное мировоззрение" и "В войне с Германией ныне пребывание в траншеях – долг каждого гражданина", предполагается разместить на сайте библиотеки в дни празднования 150-й годовщины со дня рождения Г.В. Плеханова (11.12.1856). В эти коллекции входят документы Г.В. и Р.М. Плехановых, А.И. Любимова, Н.Д. Авксентьева, А.В. Амфитеатрова и М.Д. Федорова за 1914–1918 гг.

Указанные электронные публикации готовятся с помощью документов, уже прошедших каталогизацию на основе машиночитаемого формата. С другой стороны, реализация творческого замысла – представление исторически значимого события в процессе его развития – подразумевает наличие определенного инструментария, без использования которого такая реализация невозможна. Поэтому и создание электронной публикации влечет за собой необходимость научного описания документов с помощью определенных методов, что объективно способствует качественному и количественному пополнению ИПС, отдельные звенья которой служат исходным материалом для электронных изданий.

Оглавление

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОХРАНЕНИИ И ИЗУЧЕНИИ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ	3
Боброва Е.В. Архивные сайты Рунета: итоги пятилетки.....	3
Воробьев К., Кончаков Р.Б. Опыт создания электронной энциклопедии "Герои Советского Союза – тамбовцы"	6
Воробьева Е.В. Применение БД "Книги кириллической печати XVI-XX вв. из коллекции ОИК ГПИБ" для изучения собраний книг как исторического источника	7
Данилов Д.В. Архивные порталы как центральный элемент единого архивного информационного пространства	9
Емельянова Л.В., Юферева Н.Г. Экспорт/ импорт записей описаний рукописных документов электронного каталога	10
Жеребятьев Д., Кончаков Р.Б. Использование технологий создания 3d игр как инструмента сохранения и реконструкции исторических памятников	12
Кончаков Р.Б. Информационные технологии в сохранении и изучении культурного наследия российской провинции (по материалам учреждений Тамбовской области)	13
Крушельницкая Е.В. Электронная база данных Отдела рукописей РНБ: структура и функции.....	14
Маланичев Г.Р. Документы Архивного фонда РФ в музеях и библиотеках: создание Интернет-справочника	15
Озерицкая А.С. Методика представления архивного информационного ресурса в сети Интернет на примере справочника "Личные архивные фонды в государственных хранилищах СССР"	17
Пинягин С.В. Применение компьютерных технологий в исторических исследованиях ученых стран СНГ	19
Подковырова В.Г., Каширина Е.В. Электронная коллекция филигранных на основе собрания старой черпальной бумаги Г.А. Енша	21
Ромашин И.Е. Цели и основные направления применения информационных технологий в Главном архивном управлении города Москвы.....	22
Савина Г.А. Информационные технологии в помощь исследователю и архивисту (база данных "Архив РАН" и ее поисковые возможности).....	26
Силков С.В. Об электронных информационных ресурсах Республики Беларусь	27
Тихонов В.И. Формирование архивного фонда электронных документов Москвы	29
Тихонов В.И. Как пройти путь "От Кремля до Рейхстага"?	32
Филимонова Т.И. Электронная публикация как элемент электронного каталога: предмет знания, объект изучения, образовательный ресурс	33
Юмашева Ю.Ю. Программа "Информатизация учетно-фондовой работы" Государственного Исторического музея	35
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АЛГОРИТМЫ И ПРОГРАММЫ ИСТОРИЧЕСКОЙ ИНФОРМАТИКИ	38
Вин Ю.Я. Информационная технология исследований аутентичных понятий и терминов византийского права: программный модуль определения информационной близости	38
Журбин И.В., Груздев Д.В., Смурыгин А.В. Программное обеспечение для геометрического моделирования культурного слоя археологических памятников	39
Злобин Е.В. Информационно-коммуникационные технологии и изучение новейшей истории общества.....	41
Коробейников А.В., Митюков Н.В. Программный продукт для реконструкции доисторических стрел по их наконечникам.....	42
Оськин А.Ф. Постреляционная СУБД Cache'- новый инструмент исторической информатики ...	44
Перевертень В.А. Формальные аспекты визуализированного анализа "генеалогии" сообщества российских историков XVIII - XX веков	45