

Научная статья
УДК [94(470.6):004]048
ББК 63.3(235.7):32.973
Ч-54
DOI: 10.53598 / 2410-3691-2022-1-294-54-59.

КАТАЛОГ ИСТОРИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ СИСТЕМ ПО ИСТОРИИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА: ОПЫТ СОЗДАНИЯ (Рецензирована)

Анжела Каплановна Чеучева
Адыгейский государственный университет, г. Майкоп, Россия
anjela.cheu4eva@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматривается опыт создания историко-ориентированной информационной системы по истории Северо-Западного Кавказа в Адыгейском государственном университете. Подчеркивается, что историко-ориентированные информационные системы занимают важное место среди ресурсов сети Интернет. Автор акцентирует внимание на реализованных системах архивами, музеями, научно-исследовательскими институтами, культурными центрами, интернет-библиотеками. Подвергаются анализу основные принципы организации и функционирования историко-ориентированных информационных систем, подходы к проектированию и реализации. Рассматриваются как наиболее типичные информационные системы, так и уникальные в своих подходах к проектированию и исполнению. Итогом работы стало создание электронного каталога, представляющего собой базу данных гиперактивного списка ресурсов, переход по ссылке которого открывает страницу запрашиваемой информационной системы. Делается вывод, что наибольший интерес у нас вызвали региональные архивы, представленные в сети Интернет. В рамках проекта были также исследованы сайты 10 научно-исследовательских институтов региона. Интересным стало исследование гида по музеям России с технологией дополненной реальности – Artefakt, которая была реализована Национальным музеем Республики Адыгея. Менее изученными оказались материалы культурных центров и библиотек, размещенные в сети Интернет.

Ключевые слова: историко-ориентированная информационная система, архив, музей, культурный центр, научно-исследовательский институт, Северо-Западный Кавказ.

Для цитирования: Чеучева А.К. Каталог историко-ориентированных систем по истории Северо-Западного Кавказа: опыт создания // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия «Регионоведение: философия, история, социология, юриспруденция, политология, культурология». 2022. Вып. 1 (294). С. 54-59. DOI: 10.53598 / 2410-3691-2022-1-294-54-59.

Original Research Paper

CATALOG OF HISTORICAL-ORIENTED SYSTEMS ON THE HISTORY OF THE NORTH-WEST CAUCASUS: EXPERIENCE OF CREATION

Angela K. Cheucheva

Adyghe State University, Maykop, Russia
anjela.cheu4eva@yandex.ru

Abstract. The paper examines the experience in creating a historical-oriented information system on the history of the North-West Caucasus at Adyghe State University. It is emphasized that historical-oriented information systems occupy an important place among the resources of the Internet. The author focuses his attention on the implemented systems by archives, museums, research institutes, cultural centers, Internet libraries. The basic principles of the organization and functioning of historical-oriented information systems, approaches to design and implementation are analyzed. They consider both the most typical information systems and unique in their approaches to design and implementation. The result of the work was the creation of an electronic directory, which is a database of a hyperactive list of resources, the clicking on the link of which opens the page of the requested information system. It is concluded that the greatest interest in us was caused by the regional archives presented on the Internet. The project also examined the sites of 10 research institutes in the region. Interesting was the study of a guide to museums in Russia with augmented reality technology - Artefakt, which was implemented by the National Museum of the Republic of Adyghea. The materials of cultural centers and libraries posted on the Internet turned out to be less studied.

Keywords: historical-oriented information system, archive, museum, cultural center, research institute, North-West Caucasus.

For citation: Cheucheva A.K. Catalog of historical-oriented systems on the history of the North-West Caucasus: experience of creation // Bulletin of Adyghe State University. Series «Regional Studies: Philosophy, History, Sociology, Jurisprudence, Political Science, Cultural Studies». 2022. No. 1 (294). P. 54-59 (in Russian). DOI: 10.53598 / 2410-3691-2022-1-294-54-59.

Введение. Актуальность исследования определяется тем, что бурное развитие компьютерных технологий кардинально поменяло информационный ландшафт исторического образования. Поэтому актуальным является включение новых технологий в научный инструментарий историка. Научная новизна заключается в том, что внедрение новых компьютерных технологий, ресурсов и электронных источников способствует изменению методов исторических исследований. Одним из инновационных методов является работа с особым видом исторических ресурсов – историко-ориентированными информационными системами.

Наиболее полно понятие и классификация историко-ориентированных систем разработаны в коллективной монографии С.И. Корниенко, Д.А. Гагариной, Н.Г. Поврозник. Авторы подчеркивают, что «среди исторических информационных ресурсов существенное место занимают исторические (историко-ориентированные) информационные системы. Этот вид ресурсов как форма и средство сохранения, организации, обработки и визуализации исторической информации позволяет эффективно решать проблемы учета своеобразия, содержательных и формальных особенностей исторических данных, знаний и науки в целом» [1;12].

Историко-ориентированные информационные системы являются значимым элементом исторической информационной среды, поэтому создание электронных ресурсов по истории Северо-Западного Кавказа является актуальным направлением исторического знания. Сегодня электронные ресурсы создаются различными как государственными, так и общественными организациями. При лавинообразном росте их количества актуальной становится «...задача их поиска, оценки и эффективного использования в конкретных исторических исследованиях» [2]. Необходимость решения этих проблем привела к идее создания сайта историко-ориентированных систем по истории Северо-Западного Кавказа, опыт работы над которым описан в данной статье. Работа по созданию сайта проводилась в рамках проекта «Каталог историко-ориентированных систем по истории Северо-Западного Кавказа» (<https://www.istfakagu.net/katalog-istoriko-orientirovannyh-sistem>), который рассчитан для обучения студентов и аспирантов, обеспечения доступа к информации, аналитической обработки и хранения информации. Сайт создан на платформе Wik. В рамках проекта изучались информационные системы, реализованные архивами, музеями, научно-исследовательскими институтами, культурными центрами, интернет-библиотеками, созданные как в самостоятельном, локальном плане, так и в их сотрудничестве.

Основной задачей на первом этапе работы являлся анализ историко-ориентированных информационных систем по истории Северо-Западного Кавказа по отдельным категориям. На втором этапе был создан сайт, который в будущем предполагается сделать электронной площадкой для создания, собирания и публикации документов по истории региона, построенной в наиболее распространенных и востребованных форматах и регламентах обработки данных.

Материалы исследования. Каталог систем включает электронный каталог историко-ориентированных систем по истории региона. Электронный каталог представляет собой базу данных гиперактивного списка ресурсов, переход по ссылке которого открывает страницу запрашиваемой информационной системы.

Описание системы включает около 16 полей, которые содержат формальный, тематический и функциональный блоки. Описание формального блока включает: название историко-ориентированной системы, адрес, организацию, которой принадлежит информационная система, город, год создания. В тематический и функциональный блоки включены поля: технология создания, программное обеспечение, объем, язык интерфейса, количество полей и т.д. При работе по созданию каталога была использована методика работы, предложенная С.И. Корниенко и Д.А. Гагариной по созданию сайта «Историко-ориентированные информационные системы» (<http://digitalhistory.ru>) [3].

Сайт также включает разделы: «О проекте», «Контакты», «Новости», «Архивы», «Музеи», «Научно-исследовательские институты», «Интернет-библиотеки», «Культурные центры». В разделе «Новости» отображаются новости работы над проектом, материалы конференций.

По итогам работы на сегодняшний день каталог включает 26 историко-ориентированных информационных систем по истории Северо-Западного Кавказа. Среди них: архивы, культурные центры, музеи, научно-исследовательские институты, интернет-библиотеки. Просмотр сайта не требует регистрации. Управление сайтом осуществляется через веб-интерфейс. Созданный каталог содержит наиболее полную информацию. Содержащиеся в каталоге ресурсы аннотированы и атрибутированы, что дает возможность использовать их в занятиях наукой и образованием. В дальнейшем

предполагается введение в базу новых систем, создание каталога публикаций по истории региона. При анализе информационных ресурсов учитывался уровень отражения истории региона.

Обсуждение. Наибольший интерес у нас вызывали архивы. В сети Интернет представлены информационные системы, создаваемые региональными архивами и размещенные на сайтах. В каталог включены информационные системы следующих архивов:

Государственного архива Ростовской области, Государственного архива Ставропольского края, Государственного архива Краснодарского края. Анализ сайтов архивов показал, что наиболее типичными формами представленных на сайтах разделов являются описи. Описи представлены тремя вариантами:

1) описи, представленные в виде информационно-поисковых систем, которые проиндексированы и систематизированы;

2) описи, представляющие собой электронные тексты;

3) описи в формате pdf, jpeg, интегрированные в информационно-поисковые системы либо представленные на сайте.

Такой подход характерен для многих российских архивов и подробно рассмотрен в исследовании Ю.Ю. Юмашевой [4; 205-206]. Кроме этого необходимо подчеркнуть, что у большинства архивов доступ к фондам ограничен или имеет коммерческую основу.

Одним из интересовавших нас направлений был анализ сайтов научно-исследовательских институтов. В рамках проекта были исследованы сайты 10 научно-исследовательских институтов региона.

Одним из показательных оказался сайт Адыгейского республиканского института гуманитарных исследований (<http://arigi01.ru/>). Сайт активно пополняется новостной лентой. Содержит много проблемно-ориентированных разделов. Для нас

интересными оказались разделы этнографии, истории, фольклора. На сайте выложены фотоматериалы, видеоматериалы, есть электронная библиотека. Часть книг можно бесплатно скачать. Великолепный интернет-магазин книг, выпущенных институтом. По разделам выкладываются материалы ведущих специалистов института. Институт активно использует социальные сети, в которых действует проект, связанный с изучением общественного мнения о важности той или иной исследовательской тематики. Всем желающим предлагается проголосовать за тот или иной проект. Таким образом, академический исследовательский институт поддерживает связь с публичным пространством, что очень важно на современном этапе и способствует вовлечению широкого круга людей в научное пространство, продвижению публичной истории.

Аналогичную роль в Кабардино-Балкарии играет институт гуманитарных исследований Кабардино-Балкарского научного центра РАН (<http://www.kbigi.ru/>). На сайте представлена электронная библиотека. При желании можно скачать необходимую литературу. Но нет принципа обратной связи с публичным пространством.

Приведенные примеры представляют варианты успешного решения создания историко-ориентированных систем. Намного успешнее эта проблема, как оказалось, решается Адыгейским республиканским институтом гуманитарных исследований. У части представленных в нашем каталоге институтов информация на сайтах изложена сухо, без визуализации, часть анонсированных материалов удалена. Отсутствует структурированность информации.

Раздел «Музеи» нашего каталога еще не завершен, работа над ним продолжается. Но уже на данном этапе работы можно сказать, что очень успешным оказался проект

Министерства культуры Российской Федерации – гид по музеям России с технологией дополненной реальности – Artefakt (<https://artefact.culture.ru/> Arteфакт). Национальный музей Республики Адыгея вошел в этот проект, создал собственное музейное приложение. Музеем была подготовлена великолепная презентация из 46 предметов культуры и быта адыгов, относящихся к XIX в., в том числе макет адыгской усадьбы (<http://www.museum.ru/m494>). В коллекцию входят: рабочий инвентарь, предметы интерьера, оружие, традиционная одежда с элементами золотого шитья, скамья для старинной адыгской игры, сохранившаяся в единственном экземпляре.

Экспонаты помечены AR-стикерами. Посетив эту уникальную виртуальную коллекцию, можно получить информацию о многих сторонах жизни адыгского общества. Например, информация о ритуальном сосуде для умывания – кумгане – повествует не только о технологии его изготовления, но и выводит нас на уровень истории региона, связи с Крымским ханством, распространения ислама среди адыгов. Изображение циновки переносит нас в эпоху бронзы, когда впервые появилась данная техника плетения на Кавказе, дает информацию об обрядовой практике адыгов. Макет адыгской усадьбы в технике дополненной реальности повествует о хозяйственной организации и семейном быте адыгской семьи, гендерном делении. Все предметы экспозиции имеют тщательно выполненное звуковое сопровождение. Даже эта небольшая коллекция Национального музея Республики Адыгея дает достаточно полное представление о жизни адыгского этноса в XIX в. Это единственный музей на Северном Кавказе, который представил подобную виртуальную коллекцию.

Культура и быт адыгов представлены также в музее истории г. Сочи в отделе «Этнографический музей».

На сайте музея (<http://museumsoc.ru/etno/1//114>) дано всего несколько фотографий из этнографической экспозиции. Поэтому можно сказать о том, что этот музей почти не представлен в Интернете, сайт носит общий ознакомительный характер и почти не разработан. Хотя коллекция по интересующей нас проблеме достаточно обширна. Другие музейные коллекции страны, имеющие экспонаты по истории Северо-Западного Кавказа, также не представлены в сети Интернет.

Результаты исследования. Таким образом, можно сделать вывод о том, что музеи региона ограниченно используют интернет-ресурсы для демонстрации своих коллекций. Оцифровано небольшое количество экспонатов, недостает данных об истории создания коллекций. Но на сегодняшний момент музеи не могут существовать без цифрового сопровождения. Цифровизация музея дает возможность привлекать внимание, обучать человека дистанционно, давать информацию по истории региона.

Одним из активно развивающихся сегментов интернет-ресурсов стали сайты культурных центров республик Северного Кавказа и Краснодарского края. Они разнообразны по содержанию, имеют красочное оформление, ориентированы на привлечение широкого круга заинтересованных лиц.

Другим перспективным, на наш взгляд, направлением развития историко-ориентированных ресурсов являются интернет-библиотеки. Удачный вариант представлен ресурсом «Абхазская интернет-библиотека» (<http://apsnyteka.org>), который содержит документы, научные статьи, фотодокументы. Ресурс постоянно пополняется, хорошо структурирован, имеет тематический и алфавитный каталог. Все материалы доступны для скачивания.

Представленные в нашем каталоге историко-ориентированные системы – это только небольшой

сегмент огромного количества ресурсов сети Интернет. Предполагается продолжить проект на основании краудсорсинга, то есть привлечения к решению задач широкого круга лиц на добровольных началах. Можно изучить собранные материалы, связаться с нами, проект направлен на сотрудничество, что позволит нашему проекту развиваться.

Заключение. Если подводить итоги, то можно констатировать следующее: в ходе проделанной нами

работы собран каталог материалов, создан сайт, намечены перспективы дальнейшей работы. Проведенное небольшое исследование показало, что нет ни одной интернет-площадки, которая отвечала бы поставленной проблеме. Все интернет-ресурсы локальны, между ними отсутствует сотрудничество.

Работа выполнена в рамках реализации Адыгейским государственным университетом программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

Примечания:

1. Корниенко С.И., Гагарина Д.А., Поврозник Н.Г. Исторические информационные системы: теория и практика. М., 2021.
2. Корниенко С.И., Гагарина Д.А. Интернет-ресурс «Историко-ориентированные информационные системы». URL: <https://openbooks.itmo.ru/ru/file/2274/2274.pdf>. (дата обращения: 25.04.2022).
3. Корниенко С.И., Гагарина Д.А. Интернет-ресурс «Историко-ориентированные информационные системы». URL: <https://openbooks.itmo.ru/ru/file/2274/2274.pdf>. (дата обращения: 25.04.2022).
4. Юмашева Ю.Ю. НСА российских архивов в цифровую эпоху: к постановке проблемы // Цифровая гуманитаристика: ресурсы, методы, исследования: материалы Междунар. науч. конф. (г. Пермь, 16-18 мая 2017 г.): в 2 ч. / Перм. гос. нац. исслед. ун-т. Пермь, 2017. Ч. 2. С. 204-207.

References:

1. Kornienko S.I., Gagarina D.A., Povroznik N.G. Historical information systems: theory and practice. M., 2021.
2. Kornienko S.I., Gagarina D.A. Internet resource of «Historically oriented information systems». URL: <https://openbooks.itmo.ru/ru/file/2274/2274.pdf>. (date of access: 25.04.2022).
3. Kornienko S.I., Gagarina D.A. Internet resource of «Historically oriented information systems». URL: <https://openbooks.itmo.ru/ru/file/2274/2274.pdf>. (date of access: 25.04.2022).
4. Yumasheva Yu.Yu. NSA of Russian Archives in the Digital Age: on the Problem Statement // Digital Humanities: Resources, Methods, Research: Proceedings of the Intern. scient. conf. (Perm, May 16–18, 2017): in 2 parts / Perm State National Research University. Perm, 2017. Part 2. P. 204-207.

Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

Статья поступила в редакцию 04.02.2022; одобрена после рецензирования 18.02.2022; принята к публикации 28.02.2022.

The author declares no conflicts of interests.

The paper was submitted 04.02.2022; approved after reviewing 18.02.2022; accepted for publication 28.02.2022.

© А.К. Чеучева, 2022