

Секция «История»

Информационная система «Газета «Пермские губернские ведомости» как средство сохранения и изучения исторического источника

Саляхиева Римма Ваизовна

Аспирант

*Пермский государственный университет, Историко-политологический, Пермь,
Россия*

E-mail: rimikus@mail.ru

На современном этапе развития исторической науки актуальной является задача сохранения исторических источников и расширения доступа исследователей к ним, что входит в проблематику исторической информатики. Путь решения данных задач – перевод источников в электронный формат и создание источникоориентированных информационных систем. Одним из таких проектов выступает проект «Создание информационной системы «Газета «Пермские губернские ведомости», реализованный в лаборатории исторической информатики Пермского государственного университета.

Местная официальная периодическая печать в России начала развиваться по указу Сената, утвердившему «Положение об издании «Губернских ведомостей» от 27 октября 1830 г., согласно которому газеты стали выходить в 6 губерниях. [1] С 1838 г. официальная местная периодика распространилась на все территории Российской Империи, в том числе на Пермскую губернию, где 8 января 1838 г. вышел первый номер «Пермских губернских ведомостей». Значение пермского официального издания можно рассматривать как в историческом ключе, так и в современном, о чем неоднократно писалось в статьях С.В. Пигалевой, С.И. Корниенко, Гагариной Д.А., Горбачевой Н.Г. [2,3,4]

Для сохранения электронной версии газеты проводятся работы по созданию машиночитаемых копий газеты, максимально приближенных к оригиналу. С этой целью номера «Пермских губернских ведомостей» оцифровываются с помощью сканера и цифрового фотоаппарата (для номеров формата А2, выходивших в период за 1909-1912 гг.). Оцифрованные копии сохраняются в графическом формате с последующим распознаванием и сохранением в виде электронного текста. Такой подход позволяет одновременно решить задачу сохранения уникального исторического источника в виде его электронных копий на оптических дисках и дает возможность вводить данные в базу созданной информационной системы «Пермские губернские ведомости», которая является полнотекстовой и имеет источникоориентированный характер.

С целью разработки информационной модели источника и создания оптимальной информационной системы был проведен традиционный источниковедческий структурный и содержательный анализ газеты «Пермские губернские ведомости», который выявил сложность и многоуровневость источника. Так, в начальный период издания (1838-1842 гг.) выпуски газеты состояли из трех частей: официальной, особых статей и прибавлений. Отдельная часть включала в себя от одной до нескольких страниц, на которых можно выделить разделы и подразделы (например, «Постановления губернского начальства», «Объявления и извещения» в официальной части). В свою очередь в разделах публиковалось от одной до пяти статей и официальных документов.

В итоге проделанного анализа было принято решение за основную единицу для ввода в базу данных системы взять публикацию, при сохранении которой используются

атрибуты «Раздел», «Тип публикации», «Примечания», «Дата» и «Номер газеты», «Номер страницы» и «Расположение публикации на странице». Система построена таким образом, что позволяет сохранять распознанный текст каждой статьи в формате doc или rtf и ее внешний облик в формате pdf, а также сохранять графический образ первой страницы каждого выпуска. Все это открывает возможности для проведения анализа формальной структуры источника, его внешнего представления (формата, состояния бумаги, пометок на страницах, расположение статей на страницах издания, шрифтов).

Созданная информационная система представляет широкий круг возможностей для исследователей в плане осуществления поисковых запросов, формирования новых информационных массивов по тематике исследования, применения разнообразных количественных методов анализа данных. Например, полученные статистические данные за 1839 г. показывают, что в начальный период издания газеты «Пермские губернские ведомости» большой пласт публикаций составляли официальные объявления и извещения (221 запись), тематика которых отражает их связь с исполнением функций губернских органов власти и управления (извещения об открытии и сроках проведения ярмарок и базаров, о пойманных бродягах, о потерянных документах и печатях, о кадровых перемещениях чиновников). Более узкий круг публикаций за 1839 г. (117 записей) составляют «Постановлений губернского начальства». Оценивая статьи официального характера за 1909 год на основе запросов к системе «Пермские губернские ведомости», отметим, что наиболее распространенными типами публикаций были «Официальные объявления» (15 записей) и «Телеграммы» (27 записей). Запросы тематической направленности (по ключевому слову, названию статьи) среди «Телеграмм» выявили, что в основном они отражали международную политическую обстановку (9 статей) и правительственные новости (7 статей, из них о Государственной Думе – 3, о действиях правительства – 4). Присутствуют известия о жизни царской семьи и провинциальные новости.

Таким образом, использование информационной системы «Газета «Пермские губернские ведомости» позволяет осуществить комплексный анализ исторического источника и на его основе типологизацию и классификацию публикаций, выявить их роль в газете, тематическую направленность и долю той или иной проблематики, извлечь дополнительную информацию из газеты. Сформированные по запросам тематические массивы данных могут быть использованы для компьютеризированного исследования содержания газеты, в частности в ходе контент-анализа.

Литература

1. Указ Сената об издании «Губернских ведомостей» от 27 октября 1830 г. // ПСЗРИ. 2-е собр. Т. 5. № 4036.
2. Волгирева Г.П., Корниенко С.И., Пигалева С.В. Источниковедческий анализ газеты «Пермские губернские ведомости» (XIX – начало XX в.) как основа для проектирования и создания информационной системы (2007) // Вестник Пермского университета. Серия «История и политология». Вып. 3. С. 79–88
3. Корниенко С.И., Гагарина Д.А., Горбачева Д.А., Пигалева С.В. Газета «Пермские губернские ведомости» 1838 – 1844 гг.: проблемы источниковедческого исследова-

ния и сохранения историко-культурного памятника (2008) // Информ. бюллетень Ассоциации «История и компьютер». № 35. С. 134-136.

4. Пигалева, С.В. Газета «Пермские губернские ведомости» как источник по изучению Пермского края (2007) // Смышляев. чтения : материалы 10-й науч.-практ. конференции. С. 163-169.