

Сергей КОРНИЕНКО

## ИЗУЧЕНИЕ ИСТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ И САМОУПРАВЛЕНИЯ В ДОРЕВОЛЮЦИОННОЙ РОССИИ (на основе современных информационных технологий)

Характерной чертой развития современной исторической науки стало формирование ее новой среды и структуры.

В статье рассматриваются проблемы создания источник-ориентированных систем для сохранения и перевода в машиночитаемый формат источников по истории государственного управления и самоуправления, возможности использования таких систем для научных исследований.

The typical feature of modern historical science is a formation of its new environment and structure. The article deals with problems of creation and using of source-oriented systems for preservation and conversion to machine-readable format of state governance and self-government historical sources.

### Ключевые слова:

источник-ориентированные информационные системы, машиночитаемые версии исторических источников, государственное управление и самоуправление, Государственная дума, стенографические отчеты, журналы земских собраний, губернская периодическая печать, компьютеризированное исследование; source-oriented information systems, machine-readable versions of historical sources, state governance, self-government, State Duma, stenographic reports, diaries of Zemstvo's Assembly, province periodicals, computer-based research.

Совершенствование современной российской государственности делает все более востребованным исторический опыт государственного строительства, управления и самоуправления. Его научное освоение зависит не только от проблемно-тематической широты, глубины и интенсивности научных исследований, но и от того, насколько такие исследования отвечают современному уровню развития науки вообще и исторической в частности.

В условиях информатизации исторической науки, формирования ее новой структуры и среды, уровень научных исследований не в последнюю очередь обеспечиваются наличием современной источниковой базы и применением современных методов исследования, основанных на информационно-компьютерных технологиях (ИКТ). Один из путей для обеспечения этого — перевод в цифровой формат и создание комплексов машиночитаемых исторических источников, позволяющих извлекать и анализировать историческую информацию не только традиционными методами, но и методами, опирающимися на компьютерные технологии. Это решает задачи сохранения исторических источников и расширения доступа исследователей к ним. Применение современных ИКТ для анализа исторических источников позволяет полнее раскрыть их информационный потенциал, извлечь скрытую, недоступную при использовании традиционных методов историческую информацию. Результаты исследования, выполненного с применением ИКТ, характеризуются большей объективностью, повторяемостью, обоснованностью, а следовательно, достоверностью. Указанный путь соответствует государственной политике информатизации исторической науки и образования, что находит свое выражение в систематической поддержке государственными научными фондами (РГНФ и РФФИ) проектов, направленных на создание историко-ориентированных информационных систем, основу которых составляют машиночитаемые комплексы оцифрованных исторических источников.

На протяжении ряда лет при поддержке РГНФ и РФФИ в лаборатории исторической и политической информатики историко-политологического факультета Пермского государственного уни-

КОРНИЕНКО

Сергей

Иванович —

д.и.н., профессор  
кафедры новейшей

истории России

Пермского

государственного

университета

kornienko@psu.ru

верситета был выполнен и продолжает выполняться ряд проектов, направленных на создание информационных систем для научных исследований в области истории государственного управления и самоуправления в дореволюционной России.

Одним из первых стал проект в области истории парламентаризма в дореволюционной России. В 2003–2005 гг. был реализован проект «Информационная система “Российские парламентарии начала XX века”»<sup>1</sup>. Основным источником для создания системы стали указатели к стенографическим отчетам Государственной думы дореволюционной России всех четырех созывов. Создание системы предусматривало оцифровку указателей и ввод в базу данных системы содержащихся в них сведений о составе, характеристиках и деятельности парламентариев. Система позволяет получать на основе пользовательских запросов к ней информацию о составе депутатского корпуса Государственной думы дореволюционной России, составе ее руководящих органов, комиссий, комитетов, фракций, депутатских объединений по всем четырем ее созывам. На основе запросов к системе возможно получение социально-культурных характеристик, данных об идейно-политической ориентации и парламентской активности в ее различных проявлениях по каждому депутату. Система позволяет делать выборки депутатов по тем или иным параметрам их социокультурных, идейно-политических характеристик, парламентской активности и на этой основе создавать коллективные портреты (осуществлять просопографические исследования) как депутатского корпуса Думы того или иного созыва, так и его отдельных групп. Программно-технологически система создавалась так, чтобы с самого начала возможна была работа с ней в сетевом режиме и в рамках Интернета. Кроме того, модель системы предполагает ее дальнейшее развитие за счет интеграции с системами, содержащими другие основополагающие комплексы исторических и историографических источников по истории парламентаризма. В ходе реализации проекта была создана источник-ориентированная версия указателей к стенографическим отчетам Государственной думы I–IV созывов, представляющая собой их электронную публикацию в формате PDF (текст под изображением) и предназна-

ченная для распространения на локальных носителях.

В настоящее время развитие системы осуществляется через реализацию нового проекта «Информационная система “Стенографические отчеты Государственной думы, 1906–1917”»<sup>2</sup>. В основе проекта лежит понимание стенографических отчетов как основного источника по истории российского парламентаризма, содержащего важную информацию о деятельности Государственной думы дореволюционной России и парламентской активности думских фракций и отдельных депутатов. Учитывая, что изданные в 1906–1917 гг. тома стенографических отчетов к настоящему времени стали библиографической редкостью, а их физическое состояние заметно ухудшается во всех книгохранилищах, создание системы дает возможность решить задачу сохранения данного источника на основе перевода его в машиночитаемый формат. Реализация проекта позволит создать первую полнотекстовую базу данных стенографических отчетов Государственной думы Российской империи всех четырех созывов и сделать ее доступной через сеть Интернет, что обеспечит удаленный доступ к источнику самому широкому кругу пользователей. Интеграция информационных систем «Российские парламентарии начала XX века» и «Стенографические отчеты Государственной думы, 1906–1917» означает создание уникального историко-ориентированного источникового комплекса, основанного на модели, обеспечивающей взаимосвязь между двумя группами основополагающих исторических источников по рассматриваемой проблематике и позволяющей изучать их один через другой и синхронно. Системы станут основой информационно-аналитического Интернет-портала «Российский парламентаризм начала XX века», который среди прочего впервые обеспечит возможность анализа указанных источников как «единого текста», что позволит раскрыть их информационный потенциал на качественно новом уровне.

Существенной стороной исторического опыта государственного управления дореволюционной России является история земского самоуправления. Необходимость создания условий для изучения этой про-

<sup>1</sup> Проект поддержан РГНФ. Грант № 03-01-12012 в.

<sup>2</sup> Проект поддержан РГНФ. Грант № 08-01-12108 в.

блемы обусловила обращение к разработке и реализации проекта современного источникового комплекса «Журналы земских собраний как источник изучения истории местного самоуправления в России (II половина XIX – начало XX в.)»<sup>1</sup>.

Созданная в результате его реализации информационная система представляет собой информационный комплекс для всестороннего, системного и последовательного изучения проблем земского самоуправления в России. В настоящее время система содержит журналы (и приложения к ним) земств Пермской, Московской, Петербургской, Вятской, Саратовской и Нижегородской губерний общим объемом 72 800 страниц текста оригинала и позволяет получать информацию о составе, структуре, основных направлениях деятельности земских учреждений и их деятелей.

Несмотря на свое название, информационная система спроектирована как своеобразный универсальный комплекс, позволяющий вводить в ее базу данных не только журналы губернских и уездных земских собраний, но другие разнообразные источники по истории земского самоуправления.

Как и предыдущие, данная система решает не только задачи сохранения исторических источников и обеспечения доступа к ним широкому кругу исследователей, но и дает возможность объединения различных коллекций журналов и других документов в единый источниковый комплекс. Это позволяет анализировать определенные типы источников и даже всю их совокупность как «единый текст», что открывает новые возможности для изучения истории земства, например путем осуществления масштабных сравнительно-исторических исследований.

В истории государственного управления в дореволюционной России на местном уровне ценным представляется и опыт использования официальной губернской периодической печати, представленной «Губернскими ведомостями». На сохранение «Пермских губернских ведомостей» как ценного исторического источника, создание возможностей для их всестороннего и глубокого изучения направлены два проекта, реализованных в лаборатории исторической информатики Пермского государственного университета, – «Источниковедческий анализ

газеты “Пермские губернские ведомости” (XIX – начало XX в.) на основе применения новых компьютерных технологий»<sup>2</sup> и «Газета “Пермские губернские ведомости” 1838–1844 гг.: проблемы источниковедческого исследования и сохранения историко-культурного памятника»<sup>3</sup>.

Следует отметить, что разработка и реализация этих проектов, в первую очередь, обуславливались необходимостью сохранения путем оцифровки и переноса на другой современный носитель коллекций газеты за 1838–1844 гг. и 1909–1912 гг., физическое состояние которых грозило их полной утратой. В результате реализации проектов были созданы цифровые копии этих коллекций на оптических носителях, что обеспечивает сохранение этих источников и возможность доступа к ним исследователей.

Все рассмотренные информационные системы характеризуются полнотекстовостью, источником-ориентированностью, кросс-платформенностью, возможностью работы через web-интерфейс, ориентацией на многозадачность исследований.

Реализация проектов по оцифровке массивов источников и созданию на этой основе информационных систем, ориентированных на проблематику истории государственного управления, направлены на решение таких методологических проблем, как исторический источник в свете информационного подхода, подходы к построению модели источника, этапы и правила построения моделей, требования к традиционному источниковедческому анализу исторического источника как основе для создания его информационной модели, документирование источников, разработка структур и форматов их описания и других.

Рассмотренные информационные системы позволяют говорить о том, что максимально полную передачу облика и структуры документов, содержательную полноту источника по истории государственного управления, а значит, универсальность создаваемой информационной системы с точки зрения ее научного использования обеспечивает историко-ориентированный подход.

*Исследование выполнено при поддержке РГНФ. Гранты №№ 08-01-12108 в, 08-01-82101 а/У.*

<sup>2</sup> Проект поддержан РГНФ. Грант № 05-01-82102 а/У.

<sup>3</sup> Проект поддержан РГНФ. Грант № 08-01-82101 а/У.

<sup>1</sup> Проект поддержан РФФИ. Грант № 04-07-90283 в.