

**ИСТОЧНИКО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ БАЗА ДАННЫХ «ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ ТУЛЫ
И ТУЛЬСКОГО УЕЗДА ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВЕКА»: ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ
И ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ИСТОРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ**

Обращение к региональным и локальным сюжетам прошлого является одной из характерных черт современной исторической науки. В настоящее время историки не просто иллюстрируют локальными сюжетами какие-либо макроисторические процессы, но стараются зафиксировать и изучить преломления этих самых процессов в региональном и локальном масштабе, рассмотреть множество вариантов их проявлений в различных регионах и местностях со своими культурными и социально-экономическими особенностями.

Одним из направлений в российской исторической науке, которое в последние два десятилетия активно переориентируется в русло региональной истории, является история предпринимательства. Специалисты все чаще обращаются к изучению масштабов, форм, региональных традиций предпринимательства, социальной принадлежности и мобильности предпринимателей в городах и сельских местностях Российской империи эпохи модернизации второй половины XIX века. Несомненно, для изучения всех этих аспектов требуется репрезентативная источниковая база, а также механизм обработки большого объема исторических данных (учитывая большую численность предпринимателей).

Региональные архивы, чьи материалы наиболее подходят к использованию историками в рамках регионального подхода, содержат большой пласт самой разнообразной документации для изучения истории предпринимательства: материалы церковного, административного и фискального учета, статистику, делопроизводственные материалы государственных учреждений и органов городского самоуправления, судебно-следственные дела и даже личные фонды [1]. Однако стремление историков к сплошному «наблюдению» за эволюцией и развитием слоя предпринимателей, отличающегося значительной численностью, требует анализа документов иного характера – массовых исторических источников.

Наиболее оптимальным инструментом для изучения феномена предпринимательства в Российской империи второй половины XIX в. представляются базы данных, аккумулирующие и позволяющие обрабатывать большие массивы информации. Следует отметить, что использование данного механизма не является новшеством для исторической науки. Так, уже к 2004 г. российскими историками было создано 124 просопографические базы данных [23, с. 2]. В настоящее время их число превышает 1000. Во многих странах историки активно обращаются к подобным инструментам [4; 22]. Традиционно ученые используют как минимум три подхода к формированию баз данных: источник-ориентированный, проблемно-ориентированный и методо-ориентированный. Однако последние два подхода имеют некоторые ограничения в использовании данных и критикуются специалистами. Например, проблемно-ориентированный подход применим для баз данных, создаваемых для решения конкретной задачи и используемых, по-сути, в каком-либо одном исследовании. Источник-ориентированные же базы данных ориентированы на первичные массовые исторические источники, в них возможно включить практически весь массив сохранившихся документов, они являются универсальными, т.е. подходят для использования во многих исследованиях по различным тематикам [23, с. 3]. Кроме того, формирование и использование подобных баз данных менее проблемно с точки зрения теории источниковедения, обоснованно рассматривающей базы данных в качестве субисточников, которые зачастую нарушают утвердившиеся археографические правила технотронных публикации исторических источников.

Основу базы данных «Предприниматели Тулы и Тульского уезда второй половины XIX века» составила массовая фискально-административная документация – «Журналы генеральной поверки торговли и промышленных заведений», ежегодно составляемые чиновниками особых поручений Казенных палат по результатам проведенных генеральных проверок торговли и промыслов при участии торговых депутатов г. Тулы [2]. Привлекались источники, созданные в 1864, 1876, 1880, 1884, 1888, 1892 гг. [5, л. 2–376; 6, л. 9–17, 24–39; 7, л. 4–179; 8, л. 37–73, 78–87, 90–116, 162–174; 9, л. 10–263; 10, л. 7–133; 11, л. 6–142; 12, л. 5–59; 13, л. 2–49, 54–111; 14, л. 2–45, 56–100; 15, л. 2–43, 52–78; 16, л. 2–5, 7–130, 137–175; 17, л. 4–89; 18, л. 2–69; 19, л. 19–113; 20, л. 2–106; 21, л. 1–57]. Их выбор обусловлен наибольшей степенью сохранности комплекса архивных документов, а шаг в четыре года определяет возможность установить динамику и выявить тенденции развития торгового, промышленного предпринимательства или предпринимательства в сфере услуг в губернском центре и прилегающих к нему местностях.

Данные массовые исторические источники содержат сведения о формах и размерах торговых или промышленных заведений, их собственниках, лицах, непосредственно осуществлявших управление предприятиями, документах, на основании которых осуществлялся торг или промысел,

масштабности торговли, ассортименте реализуемых товаров или производимых продуктов. Однако, следует отметить, что в источниках нашли отражение т.н. цензовые предприятия – те, что требовали оформления административно-фискальной документации. Тем не менее, сведения Журналов достаточны, чтобы внешне охарактеризовать большинство частных предприятий, что недостижимо при анализе обезличенных статистических сведений и обобщенной аналитической информации, содержащихся, к примеру, в отчетах губернаторов, Обзорах губерний или Памятных книжках.

Характеристика программного обеспечения базы данных. Источнико-ориентированная база данных «Предприниматели Тулы и Тульского уезда второй половины XIX века» создана с использованием средства управления базами данных (СУБД) Microsoft Access 2007, которое входит во многие базовые пакеты программного обеспечения большинства персональных компьютеров. Это позволяет широкому кругу историков и обучающихся воспользоваться автоматизированной обработкой сведений массовых исторических источников. Общий объем базы данных – около 10 мегабайт.

Структура базы данных и характеристика файлов. База данных включает в себя шесть отдельных файлов – таблиц, каждая из которых соответствует году, в котором проводилась генеральная поверка торговли и промышленных заведений Тулы и Тульского уезда, а именно 1864 г., 1876 г., 1880 г., 1884 г., 1888 г., 1892 г. Таблицы, соответствующие 1864, 1876, 1880, 1884 гг. содержат по 17 полей. Каждое поле (столбец) содержит унифицированную информацию, полученную в результате применения метода формализации исторической информации. Так, таблицы содержат поля, обладающие следующими значениями: номер п/п; местность (Тула / Тульский уезд); сфера деятельности (торговля / промышленность / услуги); фамилия, имя, отчество собственника торгово-промышленных заведений; пол (мужской / женский); социальный статус (дворянин / купец 1 гильдии / купец 2 гильдии / мещанин / крестьянин / цеховой ремесленник / солдат / офицер / и иные социальные слои, которые могут встречаться в исключительных случаях в исторических источниках); тип заведения (рундук / лавка / палатка / магазин / склад / мастерская / кузница / пекарня / буфет / и т.д. по текстам источников); время регистрации заведения (в формате ДД.ММ.ГГГГ); тип свидетельства, на основе которого производится торг (бесплатное / купеческое 1 гильдии / купеческое 2 гильдии / на мелочный торг / на развозный торг / промысловое 1, 2, 3, 4 разрядов); характер реализуемых товаров (продовольственные / непродовольственные / смешанный набор); масштаб торговли (мелочная / розничная / оптовая); доход в пользу города (сумма в рублях); торговые служащие (указывается, кто именно стоял у прилавка – собственник / приказчик / родственник); рабочие (количество работников предприятия); районы сбыта товаров (указываются конкретные населенные пункты и уезды, либо конкретные социальные слои, если данная информация присутствует в историческом источнике).

В файлах-таблицах, которые соответствуют 1888 и 1892 гг. добавлены еще 3 поля, что обусловлено спецификой исторических источников: годовой оборот (в рублях); годовая прибыль (в рублях); районы происхождения товаров (указывается конкретный населенный пункт или местность, в редких случаях – конкретные поставщики).

Возможности использования базы данных в исторических исследованиях. Информационная насыщенность «Журналов генеральных поверок торговли и промышленных заведений» открывает перед историками широкие возможности изучения целого спектра проблем социально-экономической истории Российской империи: позволяет выявить и установить эволюцию социального состава предпринимателей в определенной локации; охарактеризовать формы, масштабы, сферы предпринимательской деятельности жителей города и сельской местности; выявить модели управления торгово-промышленными заведениями. В свою очередь, база данных «Предприниматели Тулы и Тульского уезда второй половины XIX в.» позволяет выявить практически незаметные процессы, к примеру, выявить зависимость сфер деятельности наиболее предприимчивых людей от их социального статуса или зависимость формата и масштабов предпринимательской деятельности от половой принадлежности. Сведения, внесенные в базу данных, могут быть положены в основу историко-географического анализа социально-экономических процессов в отдельном регионе на основе метода картографирования. Разработка аналогичных баз данных на основе указанных источников, несомненно, позволит сделать реальным проведение историко-компаративных исследований с высокой степенью детализации региональных особенностей макроисторических процессов в сфере социально-экономических отношений в России второй половины XIX в.

1. Акользина, М. К. Источниковая база для изучения предпринимательской деятельности провинциального купечества первой половины XIX в.: ресурсы региональных архивов (по материалам Государственного архива Тамбовской области) / М. К. Акользина // Тульский научный вестник. Серия История. Языкознание. – 2022. – Вып. 4 (12). – С. 23–31.
2. Биленко, Н. А. Журналы генеральной поверки торговли и промышленных заведений как исторические источники по изучению внутреннего рынка Российской империи второй половины XIX века / Н. А. Биленко // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки. – 2018. – № 1. – С. 4–9.

3. Гарскова, И. М. Источниковедческие проблемы исторической информатики / И. М. Гарскова // Российская история. – 2010. – № 3. – С. 151–161.
4. Горбачев, О. В. Историко-демографические базы данных в контексте европейских компаративных исследований: проект EHPS-NET / О. В. Горбачев // Историческая информатика. Информационные технологии и математические методы в исторических исследованиях и образовании. – 2014. – № 2-3 (8-9). – С. 4–9.
5. Государственное учреждение «Государственный архив Тульской области» (далее – ГУ ГАТО). – Ф. 118. Оп. 1. Т. 8. Д. 18137.
6. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 8. Д. 18686.
7. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 8. Д. 18687.
8. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 8. Д. 18688.
9. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 19330.
10. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 19331.
11. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 19332.
12. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 19333.
13. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 20323.
14. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 20315.
15. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 30319.
16. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 9. Д. 20325.
17. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 11. Д. 21811.
18. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 11. Д. 21812.
19. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 11. Д. 21813.
20. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 11. Д. 21814.
21. ГУ ГАТО. – Ф. 118. Оп. 1. Т. 11. Д. 21815.
22. Паврозник, Н. Г. Создание современных историко-ориентированных информационных систем в США / Н. Г. Паврозник // Вестник Пермского университета. История. – 2014. – Вып. 3 (26). – С. 67–75.
23. Мазур, Л. Н. От персональных документов к коллективным биографиям: просопографическая база данных по материалам все-российской партийной переписи 1922 г. / Л. Н. Мазур // Научный вестник Крыма. – 2016. – № 4 (4). – С. 1–12.

Абдурахманов А.О. ТЕРМЕЗСКИЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ: ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ

Узбекистан является страной с богатым культурным наследием. Музеи страны служат гарантом сохранности и предоставления его для всеобщего обозрения. Среди них Термезский археологический музей, который представляет собой особую страницу в культуре Узбекистана, качественно новый этап ее развития. Термезский археологический музей, построенный и открытый 2 апреля 2002 года к празднованию 2500-летия города Термеза, является единственным специализированным музеем в Центральной Азии.

Южный регион Узбекистана, Сурхандарьинская область, является средоточием многочисленных археологических памятников, число которых приближается к 800. Собранные находки хранятся в Термезском археологическом музее, который стал признанным центром международного сотрудничества в области археологических исследований, осуществляя совместные проекты со специалистами из Японии, Франции, Германии, России, Чехии, Южной Кореи, Китая и Испании. Благодаря эффективности научно-исследовательских работ, осуществляемых на территории Сурхандарьи различными экспедициями со времен образования музея его фонд обогатился более чем в десять раз. Сегодня в Термезском археологическом музее бережно хранятся более 100 тысяч предметов старины, имеющих не только национальное, но и международное значение. В их числе находятся 624 уникальные музейные реликвии мирового значения. В музее также имеется научная библиотека с современным читальным залом, насчитывающая свыше 17 тысяч томов ценнейших книг по археологии и истории, а также конференц-зал. Кроме того, здесь имеются и специально оборудованные залы для показа драгоценных металлов и камней. Ежегодно демонстрационные залы музея посещают в среднем около 100 тысяч человек.

Научно-исследовательская деятельность музея осуществляется в рамках отделов: эпохи камня и бронзы, эпохи эллинизма и Древней Бактрии, Кушанской культуры Северной Бактрии, раннесредневекового Северного Тохаристана, развитого средневековья, эпохи ханств и нумизматики. В музее создана реставрационная мастерская, работниками которой используется современные реставрационные технологии.

Традиционным стало проведение в стенах этого очага просвещения и различных семинаров, научных конференций, форумов, встреч с деятелями культуры и искусства. Для многочисленных гостей города, иностранных туристов и учащейся молодежи в экспозиционных залах музея проводятся тематические выставки по результатам археологических исследований, проведенных в регионе. Регулярно здесь проходят и персональные художественные выставки местных авторов, посвященные различным историческим и культурным событиям в жизни страны. По мнению экспертов министерства по делам культуры и спорта Узбекистана, среди 110 музеев страны деятельность Термезского археологического музея наряду с Мемориальным музеем Обсерватории Мирзо Улугбека