



**III Международная научно-практическая конференция
«Информационные ресурсы архива в изучении региональной истории»**

Н.В. Круглова,

г. Москва

**База данных по метрическим книгам:
опыт создания информационного массива**

В статье рассмотрена важность таких источников, как метрические книги для изучения демографической ситуации в дореволюционной России и особенности создания и заполнения модуля «Метрические книги» информационно-поисковой системы «Архив», а также перспективы дополнения ее полями, позволяющими определять не только пути поиска информации, но и исполнения генеалогических и социально-правовых запросов, не используя сами документы.

Ключевые слова: база данных, метрические книги, поисковые данные, реестр записей, рождение, бракосочетание, смерть.

Потребность в регистрации демографического события и учете всего населения на определенном этапе исторического развития общества становится необходимой для культовых и государственных нужд, а затем для регулирования

частноправовых отношений. Такие документные системы возникли в свое время во всех государствах и несут огромный информационный потенциал для изучения многих фундаментальных проблем человека и общества, а для генеалогии имеют первостепенное значение.

Метрические книги являются одним из главных источников, содержащих сведения по демографии и генеалогии дореволюционной России. Ведение приходских метрических книг стало обязательным с первой четверти XVIII в. в соответствии с указом Петра I и было отменено лишь в 1917 г.¹ Они велись священнослужителями и причетниками в каждом приходе на протяжении чуть больше трех столетий. Этот вид документов, содержащий записи актов гражданского состояния всего православного населения Российской империи, имеет значение и давно используется в исторической науке, в том числе в исторической демографии². Их ценность определяется в первую очередь тем, что в них отражены сведения об именах, месте и времени жизни, главных жизненных событиях миллионов людей всех сословий. Они становятся необходимыми на определенной стадии развития общества для регулярного статистического учета населения Российской империи. Изначально метрические книги учитывали только православное население, а позже появились метрические книги для других вероисповеданий.

На статистической части метрических книг была построена едва ли вся досоветская статистика народонаселения. Позднее к подробному изучению этих документов и их информативных возможностей обратились В.М. Кабузан, Я.Е. Водарский, А.В. Елпатьевский³.

На рубеже XX – XXI вв. в результате смены общей парадигмы исторической науки резко увеличился интерес ко многим аспектам социальной истории, к жизни людей различного социального положения. К этому следует присовокупить

возрождение общего интереса к своим корням, в том числе в среде видных политических, общественных деятелей. Генеалогия стала не просто отраслью исторического знания, а достаточно популярным и, в какой-то степени даже коммерческим, занятием. Для известных людей информация о своих предках необходима не только для удовлетворения любопытства, но также служит некоторым обоснованием легитимности занимаемого ими в настоящее время положения, должности и т.п.

Таким образом, метрические книги являются в настоящее время одновременно для большинства россиян единственными письменными сведениями, которые подтверждают само их существование и также представляются важным историческим источником и средством реализации личных, политических и даже коммерческих интересов различных слоев населения.

Метрические книги составлялись в приходских церквях и, как правило, заполнялись довольно понятным почерком церковнослужителя. Данное обстоятельство делает этот вид источников доступным для использования даже не вполне подготовленному читателю. Книги были обязательно прошнурованы еще в духовной консистории⁴. Однако со временем данный пласт документальных источников приходит в ветхость, текст затухает и становится нечитаемым, что вызывает необходимость перевода всего информационного массива метрических книг в электронный вид методом сканирования.

При обсуждении этой проблемы в среде архивистов и исследователей нередко возникают споры о способах создания электронных копий. Опытные историки, хорошо знакомые со структурой метрических книг и знающие, как извлечь из них всю необходимую информацию, как правило, считают, что эти документы подлежат обязательному сканированию. Это позволит с одной стороны,

сохранить ценные для исторической науки документальные источники, с другой – принципиально не изменит подходы, применяемые исследователями при работе с этими документами.

Современные технологии позволяют в разы увеличить коэффициент полезного действия при работе с метрическими книгами путем создания базы данных, в которую можно бы было внести абсолютно всю имеющуюся в них полезную информацию – все персональные данные, особенности формуляра, примечания и т.д. Такой подход не сохраняет первоначальный вид метрических книг, но может облегчить процесс поиска необходимой информации, сделав его автоматическим.

Обработка этого информационного массива позволила бы получить полные и точные представления о демографических процессах того времени, но и восстановить родословную миллионов людей, что имеет культурное и медико-генетическое значение.

Рассмотрим процесс создания базы данных по метрическим книгам в государственном казенном учреждении Московской области «Центральный государственный архив Московской области» (ГКУ МО ЦГАМО).

Программа «Метрические книги» была разработана в архиве в 2013 г. с целью создания межфондового указателя, содержащего сведения о местонахождении всех выявленных в архиве метрических книг православных церквей.

Эта база данных предназначена для ввода, хранения, обработки и многокритериального поиска метрических книг в электронной форме.

Модуль «Метрические книги», включенный в информационно-поисковую систему «Архив», был разработан специально для ГКУ МО ЦГАМО. В данной базе хранятся карточки с описанием документов по географическому признаку и

ссылками на фонд, дело и листы документов на бумажной основе, хранящихся в архиве.

Данная база данных позволит не только сохранить метрические книги, обеспечить быстрый поиск сведений при исполнении социально-правовых и генеалогических запросов, но и предоставить в перспективе пользователям через Интернет доступ к информации о наличии данного вида документов в ГКУ МО ЦГАМО в разрезе губерний, уездов и населенных пунктов, и временных рамок их ведения.

На данном этапе предполагается создание единого информационного пространства внутри архива посредством локально-вычислительной сети, в которую включены все структурные подразделения.

Церковные метрические книги содержат записи о рождении, бракосочетании и смерти граждан. Структура записей однотипная для каждой группы. Однако внутри групп не унифицирована (во Владимирской консистории указываются названия губернии, уезда, волости и населенного пункта, а в Тульской – только губерния, уезд и населенный пункт). Степень полноты метрических записей даже в одной книге различается.

В базу данных заносится описание каждой метрической книги: фонд/ опись/ единица хранения, к которым она принадлежит, время ведения книги, количество страниц, территориальная принадлежность, название населенного пункта, церковь, ее тип.

Эта информация позволяет пользователям самостоятельно искать информацию о наличии в архиве метрических книг по конкретному населённому пункту за необходимый временной период не только в читальном зале архива, но в перспективе и удалённым пользователям через Интернет.

В модуле «Метрические книги» есть возможность автоматически формировать реестры записей по каждой книге, по губернии, по уезду и т.д. в отдельности и выводить их на печать.

Единицей учета базы данных является запись, под которой на данном этапе работы мы принимаем совокупность сведений об одном населенном пункте из одного списка населенных пунктов, введенного в базу данных.

Данные заносятся в карточку, состоящую из следующих информационных полей:

1. Наименование губернии
2. Наименование уезда
3. Наименование населенного пункта
4. Типа населенного пункта (город/деревня/село/сельцо)
5. Церковь (название церкви, к приходу которой относится данный населенный пункт)
6. Поисковые данные
 - 6.1. Описание (номер описи и ее название)
 - 6.2. Фонд (номер)
 - 6.3. Номер единицы хранения
7. Год составления метрической книги

Далее заполняются информационные поля, соответствующие традиционным разделам в настоящих метрических книгах: «Рождение», «Брак», «Смерть».

В этих полях указываются номера листов метрической книги, на которых упоминаются факты рождения, бракосочетания и смерти человека из соответствующего населенного пункта.

В данной программе не предполагается внесение фамилий, имен и отчеств людей, которые записаны в метрической книге. Обязательным условием поисковой работы с такой базой данных является знание наименования населенного пункта, в котором родился, сочетался браком или умер человек.

Таким образом, каждая создаваемая карточка соответствует одному населенному пункту, упоминаемому в той или иной метрической книге.

В результате мы получили базу данных, позволяющую выполнять следующие операции:

1. добавлять в реестр одну или несколько записей. При создании новой карточки в этой программе возможно использование ранее внесенной информации. Для этого необходимо кнопкой установить курсор на выбранную пользователем в реестре записей строку и нажать в меню кнопку «Редактировать».

Особое внимание уделено процессу редактирования записей базы данных. Редактирование проводится сотрудниками отдела научно-справочного аппарата и информационных технологий после завершения ввода информации и осуществляется при помощи специального окна просмотра и редактирования, в котором в виде таблицы отображаются все записи, введенные в базу данных. Просмотр и редактирование являются необходимыми этапами работы в процессе создания баз данных. Введенные записи просматриваются с целью устранения ошибок и опечаток, введения в базу данных вновь установленных или исправленных данных. В появившемся новом окне в меню будет предложено два варианта дальнейшей работы с уже ранее созданной карточкой: «Добавить» и «Дублировать». Функция «Добавить» предполагает добавление новых данных в карточку. Функция «Дублировать» позволяет в уже созданной карточке работать со всеми внесенными ранее данными, изменяя одно или несколько значений полей. Эта функция значительно ускоряет работу оператора, т.к. не требует постоянного

повторного введения повторяющихся данных (например, названия губернии, уезда и другой информации, которая многократно повторяется);

2. удалять из реестра одну или несколько записей. Для этого необходимо установить курсор на выбранную в реестре записей строку и нажать кнопку «Редактирование». После открытия уже заполненной карточки в меню необходимо функцию «Удалить». Удаление карточки производится только после повторного подтверждения операции;

3. обновлять данные в реестре записей. Для этого необходимо выбрать в меню функцию «Обновить данные». Программа произведет обновление автоматически;

4. находить одну или несколько записей, удовлетворяющих заданному условию. Для поиска данных по заполненному информационному массиву имеется функция «Упрощенный поиск». Данная функция позволяет осуществлять поиск по одному или нескольким выбранным значениям.

Разработанная база данных организует хранение информации таким образом, чтобы ее было удобно:

1. просматривать;
2. пополнять;
3. изменять;
4. искать нужные сведения;
5. делать любые выборки;
6. осуществлять сортировку в любом порядке;
7. создавать отчет.

На данном этапе работы программа позволяет лишь быстро сориентировать исследователя, подсказав ему пути поиска, которые помогут найти данные о населенном пункте. Программа позволяет осуществлять при работе с базой данных построение списка населенных пунктов конкретной административно-территориальной единицы на заданный год. Данная база данных ни в коем случае не заменяет саму метрическую книгу, как было бы возможно при проведении сплошного сканирования этих материалов. Однако, при наличии у пользователя сведений о населенном пункте, он может значительно ускорить свою работу, избежав пролистывания всей книги.

В перспективе в зависимости от типа записи могут быть созданы дополнительные поля для заполнения:

1. Рождение (дата рождения, пол, имя новорожденного, информация о родителях и воспитателях (имя, отчество, фамилия, статус, вероисповедание), священник)
2. Брак (дата бракосочетания, информация о женихе и невесте (имя, отчество, фамилия, статус, возраст вступления в брак, вероисповедание, какой брак по счету), священник, поручители)
3. Смерть (дата смерти, дата погребения, пол, имя, отчество, фамилия, статус, возраст, причина смерти, священник, место погребения).

Даже если не вносить данные по всем полям, имеющимся в карточке, а только фамилию, имя или отчество, то уже это позволит существенно расширить поисковые возможности. Например, можно будет легко найти список метрических книг, где встречаются записи по Иванову Ивану Ивановичу конкретного населённого пункта за определённый период времени. Или найти все упоминания Иванова по всем книгам, независимо от географии и периода времени.

Данная база данных при исполнении генеалогических запросов используется для подтверждения факта существования населенного пункта под конкретным названием на территории Российской империи, поиска информации о принадлежности конкретного населенного пункта к административно-территориальной единице (губернии, уезду) на заданный момент времени, наличия у населенного пункта второго названия и др.

А если в отдалённой перспективе перенести всю информацию из записей метрических книг, то обращение к самим книгам не понадобится, что позволит их сохранить и существенно ускорит работу сотрудников архива по исполнению генеалогических и социально-правовых запросов.

Следует отметить, что описанная база данных позволяет решать не только прикладные задачи в рамках генеалогии, но и имеет потенциал для постановки научной проблемы. Так, например, в фонде Владимирской духовной консистории имеются метрические книги села Орехово⁵. На рубеже XIX – XX в. Село Орехово еще не имело статуса города, но уже тогда это был один из крупнейших центров текстильной промышленности. На ореховских предприятиях, принадлежавших семье Морозовых, в это время трудилось около 30 тыс. чел.⁶ Прирост населения был скорее механический – основная масса рабочих состояла из приезжих. В 1861 г. через село Орехово прошла железная дорога⁷.

В разделах метрических книг «о бракосочетании» и «о смерти» указывается место рождения каждого супруга или покойного. Эта информация заносится и в базу данных. Таким образом, с помощью модуля «Метрические книги», входящего в информационно-поисковую систему «Архив» можно достаточно быстро определить, из каких регионов России осуществлялась трудовая миграция в данный регион. Выявление основных направлений миграционных потоков,

сопоставление их с транспортными линиями и узлами может стать основой научно-исследовательской работы.

Описанная база данных в ГКУ МО ЦГАМО еще находится на стадии заполнения сведениями метрических книг рубежа конца XIX – начала XX вв. и не доступна широкому кругу пользователей. В некоторых архивах РФ такая или аналогичная ей база данных вовсе отсутствует. В таких условиях исследователи приступают к составлению своей базы данных. На сегодняшний день полностью внесены данные по метрическим книгам Владимирской духовной консистории, которые находятся на хранении в ГКУ МО ЦГАМО. Объем введенных записей составляет более 35 тысяч.

Информационно-поисковая система «Архив», включающая модуль «Метрические книги», безусловно, способна облегчить труд пользователя, занимающегося родословной и поиском какой-либо персональной информации. К решению конкретных научно-исследовательских проблем она практически не приспособлена. Несмотря на возможность извлечения с ее помощью некоторых статистических данных относительно миграционных потоков рабочей силы на рубеже конца XIX– начала XX вв., для получения полного представления об этом процессе необходимо обращение к источнику.

При работе с метрическими книгами архивисты и исследователи решают принципиально разные задачи. Создать единое информационное пространство, которое будет в равной степени удобно для сотрудников и всех категорий пользователей архивов, сейчас не представляется возможным. Деятельность государственного архива должна включать в себя, помимо основных функций, социально-значимые и востребованные проекты. Исследователь же, являясь частью категории пользователей архивных документов, способен самостоятельно организовать работу с ними в соответствии с поставленной научной проблемой.

1

Антонова И.А., Антонов Д.Н. Метрические книги России XVII – начала XX в. Москва, издательство РГГУ, 2006.

2 Новиков Л.П. Метрики (общие акты состояний) у православных (по ведомствам епархиальному и военно - духовному), инославных, старообрядцев, сектантов, евреев, караимов и магометан: акты гражданского состояния в Царстве Польском : Сб. законоположений, церк. правил, распоряжений, разъяснений и указаний. / Сост. Л.П. Новиков, под ред. прот. Н.А. Каллистова, Л.П. Новиков .- : тип. А.С. Суворина, 1907, с.10.

3 Водарский Я.Е., Кабузан В.М. Демографические проблемы истории СССР досоветского периода. // Историческая демография: проблемы, суждения, задачи. М., 1980; Елпатьевский А.В. К истории документирования актов гражданского состояния в России и СССР (с XVIII по настоящее время) // Актовое источниковедение. Сборник статей. М., 1979. С. 55 – 84.

4 Энциклопедический словарь Русского Библиографического института Гранат. Под ред. Ю.С. Гамбарова, В.Я. Железнова, М.М Ковалевского, С.А. Муромцева. К.А. Тимирязева. Т. 28. С. 567.

5 ЦГАМО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 1 - 28.

6 Городу Орехово-Зуево – 95 лет! // Подмосковный летописец. 2012. № 1. С. 5.

7 Там же. С. 4.