

РОЛЬ ДАННЫХ ТЕКУЩЕЙ СТАТИСТИКИ В РЕГИОНАЛЬНЫХ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

*Л.А. Попова, д.э.н., доцент,
заместитель директора по научной работе,
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера
Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
(ИСЭ и ЭПС Коми НЦ УрО РАН), г. Сыктывкар
e-mail: popova@iespn.komisc.ru*

Качественный демографический анализ возможен лишь на основе полной, разносторонней и достоверной информации о демографических событиях. В России основными источниками информации для демографических исследований являются итоги переписей населения, данные текущей демографической статистики и результаты выборочных обследований.

Самым достоверным источником считается перепись населения, которая проводится по единой программе на территории всей страны, как бы делая моментальный снимок всего населения на определенный, заранее назначенный, момент времени. Однако проведение переписей очень сложно в организационном плане и весьма затратно как в финансовом отношении, так и с точки зрения необходимости привлечения к их проведению и обработке результатов значительного количества дополнительных людей. Поэтому переписи проводятся редко, не чаще, чем раз в 10 лет, а их итоги бывают доступны исследователям лишь через год-два после завершения. Кроме того, программа переписей, в которых необходимо за короткое время опросить десятки миллионов человек, не может содержать слишком широкий круг вопросов. Подробнее вопросы по наиболее актуальным для того или иного периода времени проблемам формулируются в листах выборочной переписи (впервые использовались в переписи 1970 г.), которая охватывает не все население, а лишь 25 %.

Помимо выборочных опросов в переписях населения, для получения своевременной информации о демографической ситуации организуются другие выборочные обследования, поскольку значительный временной интервал между переписями обуславливает необходимость актуализации отдельных демографических сведений. Наиболее масштабные выборочные исследования - это микропереписи населения. В России микропереписи были проведены три раза: в 1985 и 1994 гг. с охватом 5 % населения и в 2015 г. с охватом примерно 1,7 % постоянного населения страны. Другие выборочные социологические обследования могут организовываться как на федеральном уровне органами

государственной статистики, Всероссийским центром изучения общественного мнения (ВЦИОМ) и прочими общероссийскими государственными и негосударственными исследовательскими организациями, так и на региональном или локальном уровне научно-исследовательскими коллективами и отдельными учеными. Их результаты позволяют не только актуализировать демографическую информацию между переписями, но и существенно ее углубить за счет возможности расширения круга вопросов и применения психологических методик для анализа механизма демографического поведения населения. Но выборочные исследования проводятся нерегулярно, совокупности опрошенных и программы обследований существенно различаются, формулировки вопросов об одном и том же явлении в разных исследованиях часто несопоставимы, и даже устоявшиеся, стандартные вопросы, например, об ожидаемом, идеальном и желаемом числе детей в семье, размещенные в разном порядке и сформулированные с незначительными нюансами, могут дать результаты, которые некорректно сравнивать с данными других аналогичных обследований. Поэтому результаты выборочных исследований могут служить, скорее, для подтверждения и углубления выводов, полученных из материалов текущей демографической статистики, которую можно считать главным источником информации для демографического анализа, поскольку только она отвечает одному из важнейших требований к демографической информации - систематичности.

В Республике Коми систематическая демографическая статистика характеризуется значительной временной глубиной. На основе опубликованных Комистатом демографических сборников можно построить сплошные динамические ряды общих демографических показателей за достаточно продолжительный период времени. По общим коэффициентам рождаемости и смертности городского и сельского населения республики непрерывные сведения доступны исследователю начиная с 1948 г. За более ранний период есть пробелы, которые при необходимости можно восполнить, направив запрос в Комистат. За годы, сопряженные с переписями 1939, 1959, 1970 и 1979 гг., на базе полученных в переписях возрастных структур женщин репродуктивного возраста были рассчитаны величины суммарного коэффициента рождаемости населения республики, в том числе в городской и сельской местности. С 1980 г. данные о суммарной рождаемости в Коми становятся ежегодными, а с 1985 г. - ежегодными также и по городу и селу. Величина ожидаемой продолжительности жизни населения Республики Коми рассчитывалась после проведения переписей 1959, 1970, 1979 и 1989 годов. С 1990 г. данные о продолжительности жизни населения (в том числе городского и сельского, мужчин и женщин) также становятся систематическими. Следует отметить, что официальный сайт Росстата

(<http://www.gks.ru/>), к сожалению, не предоставляет длинных динамических рядов демографических показателей: ежегодные данные по всей стране даются только с 2000 г., более раннюю информацию можно найти в опубликованном в 2000 г. Демографическом ежегоднике России и еще более ранних изданиях.

Данные текущей статистики соответствуют и другим важным требованиям, предъявляемым к демографической информации: полнота, достоверность и точность. Статистические сведения об основных демографических процессах - о смертности и рождаемости - в целом по России характеризуются значительной полнотой и достоверностью, поскольку практически 100 % этих демографических событий (кроме криминальных случаев) в стране регистрируются юридически и одновременно с регистрацией фиксируются для органов государственной статистики. Менее полной является текущая статистическая информация о браках и разводах, что отражает объективный факт существования альтернативных форм семейной организации: фактических, но юридически незарегистрированных брачных союзов, визитных браков, раздельного проживания без оформления развода и пр. Кроме того, несмотря на большое значение, оказываемое на все демографические процессы, брачно-семейные отношения в демографических исследованиях традиционно были в роли падчерицы, соответственно, и в органах статистики подход к ним складывался аналогичным образом. Сплошные динамические ряды общих коэффициентов официальной брачности и разводимости городского и сельского населения Республики Коми на основе опубликованных источников можно построить лишь с начала 1980-х годов. Но хуже всего обстоит дело с полнотой и достоверностью текущей статистики по миграции населения - с учетом разных форм миграционного движения (возвратной и безвозвратной) и лишь 25-процентного охвата безвозвратной миграции текущей статистической регистрацией при разработке данных паспортно-визовой службы МВД. Но после проведения очередной переписи сведения об особенностях миграции населения региона существенно уточняются с использованием косвенных методов учета миграции.

Еще один очень важный момент: текущая демографическая информация отличается детальностью и многообразием. При юридической регистрации того или иного демографического события - рождения, смерти, брака, развода, перемены места жительства - помимо регистрации и статистической фиксации самого события собираются и другие сведения. При регистрации рождения - о дате и месте рождения, поле новорожденного, об очередности рождения у матери, о возрасте и национальности родителей, о занятии и месте работы отца и матери, в браке или вне брака произошло рождение, как было зарегистрировано внебрачное рождение: по совместному заявлению родителей или по заявлению одной матери и т.д. При регистрации смерти - о дате и месте

смерти, о возрасте умершего, его поле, национальности, причине смерти, месте работы или источнике средств к существованию и т.д. При регистрации брака - о поле, возрасте, национальности вступающих в брак, месте жительства, первый или повторный брак регистрируется и т.д. При регистрации развода - о поле, возрасте, национальности, месте жительства, продолжительности брака, наличии и количестве детей, первый или повторный брак расторгнут и т.д. При регистрации смены места жительства заполняются листок убытия и листок прибытия, где также ставится широкий круг вопросов: пол, возраст, образование, профессия, брачный статус, наличие детей и т.д. В целом дополнительные сведения касаются времени и места наступления демографического события, времени и места его регистрации и характеристики совокупности лиц, у которых произошло данное событие.

Все собранные при регистрации демографических событий сведения стекаются в органы государственной статистики и там обрабатываются. Рассчитываются многочисленные показатели, которые сводятся в таблицы, в которых комбинируются различные признаки: например, распределение родившихся по возрасту матери, по очередности рождения, по брачному статусу матери и т.д. Т.е. текущий учет населения позволяет получать как данные об общем числе демографических событий, так и подробные характеристики перечисленных явлений за определенный интервал времени (например, за год).

Результаты текущего статистического учета населения в Республике Коми ежегодно оперативно публикуются в первой половине года в виде аналитических записок и информационно-аналитических бюллетеней по естественному движению населения, миграции, численности и половозрастной структуре населения, в которых содержится информация как в целом по республике и по городскому и сельскому населению, так и в разрезе административно-территориального деления республики. Наиболее подробные сведения даются в публикуемых во второй половине года Демографических ежегодниках Республики Коми.

Следует отметить, что текущий статистический учет населения в Республике Коми традиционно отличается значительной полнотой и детализацией демографической информации, которые соблюдаются даже в условиях действия неблагоприятных факторов для ее сбора. Например, согласно Федеральному закону РФ № 143-ФЗ «Об актах гражданского состояния» от 15 ноября 1997 г. с 1999 г. из Записей актов о рождении была исключена информация о порядке рождения по очередности. Однако во многих субъектах Российской Федерации такая статистика продолжала разрабатываться на основе медицинских свидетельств о рождении (порядка 60 регионов страны), в том числе и в Республике Коми. В 1999 г. порядок

рождения в Коми не был указан в 4,3 % случаев рождения, в 2000 г. эта цифра достигла 52,4 %, но уже в 2001 г. очередность рождения не попала в статистику в 17,6 % случаях, в 2002 г. - в 16,5 %, в 2003 г. - в 6,6 %. Таким образом, перерыв в сплошной разработке информации об очередности рождений в Коми был не очень продолжительным: лишь на протяжении 1999-2003 гг. Уже с 2004 г. сведения о порядке рождения имеются практически по всем рождениям. Поэтому в Республике Коми есть возможность проанализировать, за счет каких детей произошел подъем рождаемости в условиях введения и наращивания современной демографической политики в области рождаемости, т.е. оценить результативность введения федерального и регионального материнских капиталов. И это большая заслуга сотрудников Комистата.

Начиная с 2008 г. в Демографическом ежегоднике Республики Коми помимо региональной статистической информации содержатся основные демографические показатели по субъектам Российской Федерации, позволяющие делать межрегиональные сравнения, а также некоторые данные по отдельным странам мира.

Для демографических исследований важна также разноплановость текущей статистической информации. Информация должна быть не только демографической, но и социально-экономической, экологической и пр. Ежегодно публикуемые Комистатом Статистические ежегодники Республики Коми и другие статистические сборники и бюллетени предоставляют такую возможность. С другой стороны, анализ демографической статистики часто позволяет делать выводы о происходящих социально-экономических процессах. Так, в первой половине 1990-х годов в Республике Коми стало статистически значимой величиной количество городских мужчин, возраст смерти которых неизвестен (в отдельные годы превышало 2 % умерших мужчин). Отчасти это могли быть иногородние участники организованных преступных группировок, погибшие на «чужой территории», но в большей мере это были спившиеся и замерзшие бомжи, которых в крупном населенном пункте некому было опознать. Т.е. данные демографической статистики прекрасно характеризовали масштабы распространения в Республике Коми этого невиданного до тех пор в России явления.

Таким образом, текущая статистика играет важнейшую роль для региональных демографических исследований. В сочетании с итогами переписей и результатов выборочных социологических обследований, посвященных актуальным вопросам демографического развития территории, она позволяет делать качественный демографический анализ, служащий основанием для достоверного демографического прогноза.