

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМА И РЕЗУЛЬТАТА ВНЕШНЕЙ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Владимир Загорец, Ирина Загорец

Проблемам внешней миграции населения Беларуси посвящен ряд работ белорусских исследователей — демографов и экономистов. В то же время необходимо отметить, что в этих исследованиях отсутствует оценка реального количества выезжающих из страны, или эмигрантов. Принимая за основу данные национального статистического комитета, авторы исследований в области внешней миграции приходят к выводу о положительном сальдо миграционного обмена между Республикой Беларусь и другими странами. В ряде статей [3; 4] нами была показана ошибочность этого вывода и отмечено, что число выезжающих из нашей страны на протяжении продолжительного времени превышает количество приезжающих, или иммигрантов. В данной статье нами предложена методика подсчета сальдо внешней миграции и общего количества людей, покинувших Беларусь за последние десятилетия. При этом авторы использовали официальные, опубликованные в свободной печати данные национального статистического комитета. Несмотря на определенную противоречивость, их анализ все же позволяет оценить общие размеры и направления внешней миграции населения Беларуси.

Прежде всего, необходимо подчеркнуть, что на динамику количественного и качественного состава населения влияет две группы факторов. Первая группа связана с естественным движением населения. Основными среди показателей естественного движения населения являются рождаемость, смертность и, как результат соотношения между ними, естественный прирост или естественная убыль населения. Рождаемость и смертность в течение одного года характеризуются общими коэффициентами рождаемости и смертности. Они показывают число родившихся и умерших в расчете на 1000 жителей или в промилле (‰). В 2010 г. рождаемость в Беларуси составляла 11,4 ‰, смертность — 14,5, а естественная убыль — 3,1 ‰ [1, с. 3].

Естественное движение населения обеспечивает его воспроизводство, понимаемое как замещение выбывающих поколений следующими. Наиболее точно данный процесс описывает показатель, называемый суммарным коэффициентом

рождаемости. Он измеряется количеством детей, в среднем рожденных женщинами за весь репродуктивный (или фертильный) период. Когда этот коэффициент превышает 2,14–2,15 и новые поколения по численности превосходят выбывающие, имеет место расширенное воспроизводство населения. Такой тип воспроизводства был характерен для нашей и других стран мира на протяжении большей части их исторического развития. Он прерывался только в периоды войн, других социальных, а также природных катаклизмов. Демографический переход к суженному воспроизводству населения, при котором следующие поколения уступают по численности выбывающим, произошел в значительной части развитых стран мира во второй половине прошлого столетия. В Беларуси замещение поколений по суженному типу впервые было отмечено в 1970-х гг. С этого времени в стране постоянно осуществляется суженное воспроизводство населения и каждое новое поколение меньше предыдущего. В течение последнего десятилетия суммарный коэффициент рождаемости в Республике Беларусь составлял 1,2–1,45, т. е. новые поколения не превышали 60 % замещаемых [2, с. 37–38].

Вторая группа факторов характеризует механическое движение населения, или миграцию. Миграция может способствовать росту общей численности населения страны в случае, когда иммиграция, или въезд в страну, превышает эмиграцию, или выезд из страны. Такую роль внешняя миграция играет в большинстве развитых стран мира, где естественное движение населения уже на протяжении длительного периода отличается превышением смертности над рождаемостью и естественной убылью населения. Именно внешняя миграция рассматривалась учеными и политиками этих стран как одно из основных средств обеспечения экономик трудовыми ресурсами в условиях суженного типа естественного воспроизводства населения. Среди аргументов, доказывающих положительную социально-экономическую роль внешней миграции, приводились следующие:

— обеспечение экономики дополнительными трудовыми ресурсами;

Авторы:

Загорец Владимир Семёнович — кандидат экономических наук, доцент кафедры государственного управления экономическими системами Академии управления при Президенте Республики Беларусь

Загорец Ирина Викторовна — кандидат географических наук, доцент кафедры государственного управления экономическими системами Академии управления при Президенте Республики Беларусь

Рецензенты:

Леутина Людмила Иосифовна — кандидат экономических наук, доцент кафедры государственного управления экономическими системами Академии управления при Президенте Республики Беларусь

Курадовец Аркадий Иосифович — кандидат экономических наук, доцент кафедры международного бизнеса факультета международных экономических отношений Белорусского государственного экономического университета

– уменьшение соотношения между нетрудоспособным и трудоспособным населением и, тем самым, снижение нагрузки на занятое население по обеспечению незанятого;

– «закрытие» вакансий в тех непрестижных или низкооплачиваемых профессиях, на которые не находилось претендентов среди собственного населения;

– экономия на образовании и профессиональной подготовке трудовых ресурсов, затраты на которые возлагаются на страны, откуда прибыли мигранты;

– увеличение естественного прироста населения страны, когда привлекаются мигранты не только трудоспособного, но и фертильного возраста.

Опыт активного привлечения внешних мигрантов, накопленный в различных странах за последние десятилетия, наряду с вышеуказанными положительными аспектами показал и ряд негативных. Прежде всего это размывание национальных культурных, религиозных и других ценностей по причине существенного увеличения доли мигрантов в общей численности населения отдельных стран. Значительная часть мигрантов не воспринимает обычаи, традиции, язык, культурные, религиозные ценности и идеалы принимающей стороны, продолжает жить по нормам и принципам, принятым в тех странах, из которых они приехали. Часто встречается и ситуация, когда мигранты активно навязывают местному населению свои культурные и религиозные ценности. Примером может служить распространение ислама среди коренного населения отдельных стран Западной Европы.

В ряде стран, активно принимавших мигрантов, отмечен значительный рост преступности и социальной напряженности, вылившийся в различного рода беспорядки и волнения. Иногда мигранты, не усваивая трудовых норм, принятых в новых для них странах, вполне усваивают нормы социального обеспечения в этих странах. В некоторых европейских странах сложились сообщества мигрантов, живущих на различные социальные пособия, при этом поведение родителей воспроизводится у рожденных в данных сообществах детей. В результате вместо расширения трудовых ресурсов принимающая мигрантов страна получает дополнительную социальную нагрузку на свою экономику. Таким образом, решение демографических проблем путем

активного привлечения внешних мигрантов является далеко не однозначным процессом, требующим к себе пристального внимания научного сообщества и руководства страны. Нельзя оставлять данный процесс бесконтрольным, необходима как тщательная оценка и селекция потенциальных мигрантов, так и управляемая адаптация прибывших в страну к принятым в ней законам, нормам и принципам. Языковая и особенно культурная адаптация позволит исключить появление и существование замкнутых общин мигрантов, будет способствовать обогащению национальной истории и культуры страны, благодаря вкладу со стороны мигрантов.

Беларусь не осталась в стороне от общемирового процесса миграционного обмена населением между различными странами. Особенно интенсивно для нашей страны данный процесс происходил в начале 1990-х гг. К сожалению, судить об общем объеме миграции можно в основном исходя из цифр миграционного прироста, поскольку данные о числе выехавших из страны, приводимые Национальным статистическим комитетом, существенно отличаются от реальных. Доказательства и причины этого будут подробно рассмотрены ниже.

Анализ данных национальной статистики по числу мигрантов, приехавших в Беларусь, также осложнен рядом технических проблем. Имеющиеся в различных статистических сборниках показатели разрозненны, отсутствует их единый динамический ряд; для того чтобы получить максимально полную картину приходится извлекать эти цифры из большого количества различных, не всегда согласующихся друг с другом статистических справочников и сборников. За 1991–1993 гг. общие данные по числу приехавших отсутствуют во всех имеющихся источниках. Следует также принять во внимание неполноту сведений по количеству уезжающих из страны, приводимые статистикой. С учетом отмеченных ограничений, тем не менее, имеющаяся информация все же позволяет судить о динамике миграционных процессов в Беларуси в последние десятилетия (табл. 1).

Прежде всего, обращает на себя внимание резкий всплеск миграции в Беларуси в начале 1990-х гг., впоследствии существенно уменьшившийся. Большие размеры внешней миграции в это время объяснялись несколькими причинами.

Таблица 1

Количество иммигрантов, приехавших в Беларусь, тыс. чел./год

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
116,1	95,8 ¹	117,7 ¹	86,0 ¹	53,1	34,9	31,9	31,4	33,2	30,8	
2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
25,9	23,4	18,9	18,1	14,6	13,0	14,1	14,2	17,4	19,9	17,2

Источники: [5, с. 95; 7, с. 34; 9, с. 201; 10, с. 389; 11, с. 422; 12, с. 427; 18, с. 99].

¹ Прибыло из стран СНГ и Прибалтики.

Во-первых, определяющую роль сыграл политический фактор, связанный с прекращением существования СССР, частью которого была наша страна. Распад ранее единого государства привел к росту миграции населения отдельных национальностей между республиками, входившими в одну страну. Многие этнические белорусы, проживавшие в них, вернулись в Беларусь. В свою очередь, нашу страну покинула часть представителей других национальностей.

Во-вторых, распад СССР сопровождался и ликвидацией множества непреодолимых в советские годы административных барьеров на пути выезда из страны. В результате значительная часть населения получила возможность эмиграции не только во вновь образовавшиеся на территории бывшего Советского Союза независимые государства, но и в другие страны мира. Способствовала росту такой миграции и относительно благоприятное отношение к мигрантам из Беларуси ряда стран, в том числе США и Израиля. Так, в США на постоянное место жительства в 1991 г. выехало 22 017 наших бывших соотечественников, в 1992 г. — 9727. Число выехавших в Израиль составило: 14 680 человек в 1989 г., 33 085 — в 1990 г., 15 146 — в 1991 г. [6, с. 70]. Для Беларуси была увеличена миграционная квота на въезд, проводились различные миграционные лотереи, высококвалифицированные специалисты, ученые, студенты приглашались на работу на условиях временных контрактов, а также в рамках различных программ по обмену.

В-третьих, усилению внешней миграции способствовало и расширение информации о последствиях аварии на Чернобыльской АЭС и ее воздействии на здоровье людей. Наряду с желанием людей покинуть территорию, проживание на которой опасно для жизни и здоровья, существовала и возможность сменить не только место, но и страну проживания. Выходцев из зоны радиационного загрязнения в ряде стран принимали на льготных условиях.

К середине 1990-х гг. количество прибывающих в Республику Беларусь мигрантов существенно сократилось. Вместе с тем, при исследовании определения количества выехавших из страны и сальдо миграционного обмена населением между Республикой Беларусь и другими странами существует ряд проблем, связанных

как с качеством демографической статистики в стране в целом, так и с методикой подсчета органами статистики числа мигрантов.

Прежде всего, необходимо отметить вариативность национальной статистики в определении основного демографического показателя — численности населения страны. В различных статистических источниках приводятся отличающиеся друг от друга цифры по количеству населения страны на определенные даты (табл. 2).

Как видно из данных табл. 2, численность населения страны, регистрируемая органами национальной статистики, периодически корректируется не только на текущий, но и на предыдущие периоды. Это объясняется главным образом необходимостью учета данных, полученных в ходе проведения переписей населения. В то же время вызывает удивление корректировка данных самой переписи, проведенной еще в Советском Союзе в 1979 г., осуществленная через 10 лет в 1989 г. Трудно предположить, какие новые данные по предыдущей переписи могли получить органы статистики спустя такой срок после ее проведения. Основные же расхождения по определению численности населения страны связаны с пересчетом данных текущего учета населения после проведения очередной переписи.

Обе проведенные в независимой Беларуси переписи населения показали значительную «недостачу» населения по сравнению с данными текущего учета. Поскольку данные переписей считаются в демографии более точными, после их проведения данные текущего учета приходится пересчитывать в меньшую сторону. Конечно, и при осуществлении переписей возможны погрешности в подсчете, но, как показывает личный опыт авторов, принимавших участие в их проведении, погрешности могут состоять скорее в превышении численности населения. Это происходит, когда переписчики заполняют переписные листы не путем опроса переписываемого, а со слов других людей или по данным прописки и регистрации населения.

Текущий учет населения осуществляется на основе данных по его естественному движению (рождаемость, смертность и естественный прирост или убыль), с учетом механического движения населения или миграции по формуле:

Таблица 2

Численность населения Беларуси по данным различных статистических сборников, тыс. чел. на начало года

Источник	1979 ¹	1989 ²	1994	1999 ³	2000	2005	2009	2010	2011
[8, с. 7]	9560,5	10 199,7	10 367,3	—	—	—	—	—	—
[9, с. 6]	9532,5	10 151,8	10 319,4	—	—	—	—	—	—
[11, с. 13]	9532,5	10 151,8	10 243,5	10 045,2	10 019,5	9800,1	9671,9	—	—
[12, с. 13—14]	9532,5	10 151,8	10 243,5	10 045,2	10 002,5	9697,5	9513,6 ⁴	9500,0 ⁴	9481,2 ⁴

¹ По данным переписи на 17.01.1979 г.

² По данным переписи на 12.01.1989 г.

³ По данным переписи на 16.01.1999 г.

⁴ С учетом данных переписи 14.10.2009 г.

$$\text{ЧН}_1 = \text{ЧН}_2 + \text{ЧР} - \text{ЧУ}_1 + \text{ЧП} - \text{ЧУ}_2,$$

где ЧН_1 — численность населения на конец расчетного периода; ЧН_2 — численность населения на начало расчетного периода; ЧР — численность родившихся за расчетный период; ЧУ_1 — численность умерших за расчетный период; ЧП — численность приехавших извне за расчетный период (иммиграция); ЧУ_2 — численность уехавших за расчетный период (эмиграция).

Если численность населения, рассчитанная по этим данным, не совпадает с количеством, полученным во время переписи, значит какие-либо из этих исходных составляющих показателей движения населения, используемых в текущем учете, являются ошибочными. Рассмотрим каждый из показателей. Первым из них является численность населения в начале периода. В межпереписной период эту функцию выполняет численность населения, показанная предыдущей переписью. Если учесть замечания по точности переписных данных, эта цифра является неоспоримой. Точность двух следующих составляющих — данных по естественному движению населения, собираемых органами ЗАГС, вообще вопросов не вызывает.

Достаточно полным является и учет числа иммигрантов в нашу страну, поскольку любой гражданин, приехавший в Беларусь из другого государства, проходит обязательную регистрацию в органах МВД. Конечно, необходимо учитывать, что для граждан некоторых стран законодательно закреплен период, в течение которого они могут находиться на территории нашей страны без регистрации, но на годовые цифры по количеству приехавших это не повлияет. Можно также допустить, что некоторая часть мигрантов, приехавших к нам, может вообще не регистрироваться, но вряд ли их удельный вес в общем количестве значителен. Таким образом, данные по иммиграции, на наш взгляд, также можно считать вполне корректными.

Остается еще одна составляющая, влияющая на динамику численности населения страны, из-за которой и происходит несовпадение данных переписей и текущего учета, — эмиграция. Причем это несовпадение всегда происходит в сторону переоценки численности населения в данных текущего учета. Перепись 1999 г. показала численность проживающих в Республике Беларусь 10 045,2 тыс. человек (см. табл. 2), в то время как по данным текущего учета на 01.01.1999 г. она составляла 10 179,1 тыс. человек [21, с. 59], т. е. перепись 1999 г. показала «пропажу» 134 тыс. человек. Еще больше населения «исчезло» при проведении переписи 2009 г. — более 158 тыс. человек.

Нам представляется, что «потерянные» в ходе двух переписей почти 300 тыс. человек как раз и показывают размеры погрешности в подсчете числа граждан нашей страны, выехавших за ее пределы, или эмигрантов. Данная проблема вызвана методологическими причинами. При-

меняемая Национальным статистическим комитетом методология учета эмигрантов позволяет охватить только незначительную их часть. Прежде всего, это безвозвратные мигранты, сменившие гражданство, численность которых известна с точностью до человека; так же точно учтены граждане Беларуси, получившие разрешение на выезд в другие страны на постоянное место жительства и вставшие там на консульский учет в посольствах нашей страны. Остальные, как долгосрочные, так и краткосрочные мигранты, не учитываются Национальным статистическим комитетом, что ведет к искажению общих данных по миграции и по численности населения страны. При этом речь идет не только о выехавших в Российскую Федерацию, контроль на границе с которой и, соответственно, какой бы то ни было учет ее пересекающих отсутствует. В итоге реальный взаимный миграционный обмен населением между Беларусью и Россией значительно отличается от публикуемых органами национальной статистики цифр.

Подтверждением данного факта может служить сравнение данных Национального статистического комитета Республики Беларусь и данных Росстата по взаимной миграции в 2008 г. По сообщению статистических органов нашей страны количество приехавших в Беларусь из России на 2777 человек превысило число выехавших в Россию из нашей страны [11, с. 423, 424]. В то же время, по данным российской статистики, сальдо взаимной миграции было положительным для России и составило +1911 человек [20, с. 86, 87]. Соответственно только по одной стране и по одному году разница в учете взаимной миграции составила 4688 человек. На наш взгляд, неполные данные приводятся статистиками обеих стран. Для точного учета выехавших из Беларуси в Россию и обратно статистические органы двух стран могли бы обмениваться данными по въезду на свою территорию, которые являются достаточно точными. Более того, поскольку значительная часть внешней миграции нашей страны осуществляется с Россией и другими странами СНГ, решить проблему учета взаимной миграции можно путем как более тесной кооперации и взаимодействия статистических органов этих стран, так и совершенствования общей статистики СНГ.

Количество эмигрантов из нашей страны, выехавших в страны дальнего зарубежья, но не сменивших гражданство и не вставших на консульский учет в посольствах нашей страны за границей, в настоящее время вообще точно подсчитать не представляется возможным. Люди могут многие годы жить за рубежом, значительная их часть наряду с белорусским имеет гражданство других стран, но поскольку они сохранили ранее имевшуюся у них прописку, а ныне регистрацию по адресу бывшего проживания, в текущем учете они продолжают считаться жителями Беларуси. Только перепись населения (и то не обязательно) покажет их отсутствие в стране.

Таким образом, можно обоснованно утверждать, что количество мигрантов из Беларуси учитывается органами статистики далеко не полностью, а реальное их число существенно превышает официальные данные Национального статистического комитета Республики Беларусь. В результате недоучета эмигрантов органами статистики искажается влияние миграции на динамику численности населения страны. Как уже отмечалось выше, в Беларуси, начиная с 1970-х гг., осуществляется суженное воспроизводство населения. С 1993 г. в стране происходит естественная убыль населения (табл. 3).

Международная миграция в нашей стране, по данным национальной статистики, последние десятилетия была положительной и, соответственно, миграционный прирост должен был частично компенсировать естественную убыль населения. Однако сравнение общего снижения численности населения с его естественной убылью (табл. 2 и 3) показывает, что общая убыль населения превышает естественную как за весь период 1989–2010 гг. (на 131,5 тыс. чел.), так и в отдельные годы после 1994 г. Поскольку общее изменение численности населения, как было показано в формуле, складывается только из двух факторов: естественного и миграционного роста (убыли) населения, внешняя миграция в Республике Беларусь за анализируемый период не могла быть положительной. Данные о сальдо внешней миграции, приводимые Национальным статистическим комитетом, противоречат его же данным по численности населения и динамике его естественного движения.

На основе сопоставления вышеуказанных статистических материалов Национального статистического комитета нами было рассчитано сальдо внешней миграции населения Беларуси (табл. 4).

Как видно из данных табл. 4, сальдо внешней миграции населения Беларуси за все время существования независимого государства было в целом отрицательным. Внешняя миграция не

только не смягчала естественную убыль населения, но и еще более ее усугубляла. Положительное сальдо внешней миграции было характерно для нашей страны только в начале 1990-х гг. Максимальная миграционная убыль имела место во второй половине 1990-х гг., затем интенсивность миграционного оттока несколько снизилась, но его сальдо осталось отрицательным. Необходимо отметить, что эти данные можно принимать без оговорок только в отношении межпереписных периодов в целом. Причина этого в том, что численность населения в отдельные годы между переписями в статистических справочниках приведена на основе произвольно откорректированных сотрудниками Национального статистического комитета данных текущего учета на основании данных переписей. В то же время на величине общего сальдо миграции за весь рассматриваемый период эта корректировка не сказывается.

На основе рассчитанного нами сальдо внешней миграции населения страны и данных по количеству приехавших в Беларусь за период с 1989 по 2010 г. (см. табл. 1) представляется возможным определить и общее количество выехавших из страны за исследуемый период. Количество зарегистрированных иммигрантов 827,6 тыс. человек, отрицательное сальдо миграции за этот период составило 131,5 тыс. человек. Таким образом, число выехавших можно оценить цифрой 959,1 тыс. человек. При этом не следует трактовать количество въехавших в страну как чистое миграционное увеличение численности населения страны, так как многие из них (например, иностранные студенты) въехали на определенное время и впоследствии выехали из Беларуси. Аналогично, почти 1 млн выехавших из Республики Беларусь включает не только ее жителей, но и временно находившихся на нашей территории граждан других стран.

Подтвердить данное утверждение можно результатами анализа прошедшей в 2009 г. переписи населения Республики Беларусь. По резуль-

Таблица 3

Естественный прирост (убыль) населения Республики Беларусь, тыс. чел. в год

1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
50,0	32,6	17,4	11,3	-11,2	-19,4	-32,6	-37,6	-47,1	-44,7	-49,1
2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
-41,2	-48,6	-57,9	-54,7	-51,1	-51,3	-41,7	-29,4	-26,0	-25,8	-29,1

Источники: [17, с. 60–61; 19].

Таблица 4

Сальдо внешней миграции населения Республики Беларусь, тыс. чел. в год

	1989—1994	1994—1999	1999—2010	1989—2010
Всего за период	+67,5	-140,7	-77,4	-131,5
В среднем за год	+13,5	-28,1	-7,0	-6,3

Источники: рассчитано авторами по: [17, с. 51, 60–61].

татам текущего учета населения в 2004–2009 гг. в страну приехало более 78 тыс. человек [14, с. 3], но на момент переписи на территории страны находилось лишь около 39 тыс. мигрантов [15], т. е. около половины. Это означает, что вторая половина въехавших к моменту переписи уже покинула Беларусь, т. е. в данном случае мы имеем дело с краткосрочными временными мигрантами.

В предшествующее переписи пятилетие наблюдался некоторый рост количества мигрантов, прибывающих в Беларусь. Так, в 2005 г. к нам приехало около 4 тыс. мигрантов, в 2007 г. — около 8 тыс. человек, в 2008 г. максимальное количество — 9,5 тыс., в 2009 г. — чуть меньше 9,5 тыс. Основной миграционный обмен происходил с Россией, Украиной, Туркменистаном и Казахстаном, на долю которых приходилось около 90 % прибывающих в Республику Беларусь. Всего из стран СНГ за эти пять лет к нам прибыло 32 132 человека, из них 20 529 — трудоспособного возраста.

Из стран вне СНГ за эти годы прибыло чуть более 7 тыс. мигрантов, из них 5384 — трудоспособного возраста. Больше всего приехавших — из Китая (почти 1,5 тыс.), Литвы (606), Латвии (551), США (278), Польши (227), Турции (257) [15].

Основными причинами приезда мигранты из стран СНГ назвали семейные обстоятельства (39,8 %) и возврат к прежнему месту жительства (13,6 %). Преобладающей причиной переезда в Беларусь из стран вне СНГ явилась учеба (43,0 %): за 2005–2009 гг. таких мигрантов было около 3 тыс., преобладали среди них — граждане Китая (1316), Шри-Ланки (249), Индии (127), Сирии (120). По семейным обстоятельствам за пять лет прибыло 1378 человек (19,4 %): из Латвии (224 человека), Литвы (209), США (104), Германии (99), Грузии (96). Более четверти приехавших (25,9 %) были гражданами Республики Беларусь, возвратившимися в свою страну после временного пребывания за рубежом (Латвия — 128 человек, Литва — 108, Израиль — 95, США — 93) [15]. С целью поиска работы в Беларусь за 5 лет приехало всего 2050 человек, и большая часть из них из стран СНГ — 1653 (Россия — 933, Украина — 295, Казахстан — 265, дру-

гие страны — 160 человек). Из стран вне СНГ на работу в Беларусь приехало 394 человека: из Вьетнама (116 человек), Литвы (36), Китая (32), из Грузии и Польши — по 29, из других стран — 152 человека [15].

Уровень образования внешних мигрантов в целом выше, чем у коренного населения (табл. 5). Среди мигрантов, особенно прибывших из стран вне СНГ, велика доля лиц с базовым средним образованием. Это объясняется тем, что значительная часть из них прибывает в страну с целью получения образования.

Таким образом, вклад внешней миграции в трудоресурсный потенциал страны в исследуемый период был невелик.

В свете вышесказанного представляются нереальными поставленные в Национальной программе демографической безопасности Республики Беларусь на период с 2011 по 2015 годы цели в области внешней миграции. Для достижения стабилизации численности населения в 2015 г. на уровне 9,44–9,45 млн человек и обеспечения перехода к демографическому росту авторы программы считают необходимым и возможным наряду с улучшением показателей естественного движения населения обеспечить и рост положительного сальдо внешней миграции. В программе намечено увеличение положительного сальдо внешней миграции до 60 тыс. человек, в том числе в 2011 г. — 10 тыс. человек, в 2012 г. — 11 тыс. человек, в 2013 г. — 12 тыс. человек, в 2014 г. — 13 тыс. человек, в 2015 г. — 14 тыс. человек [13].

Как отмечалось, последний раз внешняя миграция в нашей стране была положительной в начале 1990-х гг. Соответственно, сегодня можно вести речь только о снижении интенсивности миграционного оттока, а для изменения сальдо внешней миграции в сторону Беларуси, как нам представляется, нет никаких реальных предпосылок. Эти выводы тем более актуальны с учетом резко увеличившегося в 2011 г. миграционного оттока наших граждан на работу в Россию и другие страны.

Для изучения объемов и структуры внешней трудовой миграции населения страны нами были проанализированы резюме, размещенные

Таблица 5

Уровень образования внешних мигрантов и коренного населения Республики Беларусь, %

Уровень образования	Население Республики Беларусь	Мигранты вне стран СНГ	Мигранты из стран СНГ
Высшее	17,86	22,92	21,96
Среднее специальное	25,56	11,94	23,10
Профессионально-техническое	10,48	4,24	8,12
Базовое среднее	22,34	51,75	29,46
Базовое общее	9,22	3,12	7,57
Общее начальное	11,16	3,25	8,56

Источник: [15].

белорусами с целью поиска работы в Российской Федерации и на Украине за ноябрь 2011 г. на сайте <http://www.superjob.ru> [16] (табл.6).

Необходимо отметить, что результаты исследования показывают лишь один из путей поиска работы за рубежом гражданами Беларуси и не являются вполне репрезентативными. Во-первых, исследовался лишь небольшой период времени — один календарный месяц, по принципу случайной выборки. Во-вторых, из всего многообразия сайтов был выбран лишь один. В-третьих, один кандидат мог неоднократно подавать свое резюме в течение месяца. В-четвертых, не все подавшие резюме нашли работу и выехали из страны. Следовательно, полученные результаты не могут полностью характеризовать объем миграции, а лишь свидетельствуют о размерах потенциальной миграции, готовности населения к трудовой эмиграции. Всего было проанализировано более 2000 вакансий жителей Беларуси, желающих получить работу в России и более 2000 вакансий жителей зарубежья, желающих получить работу в Украине (в том числе 21 житель Беларуси).

Обращает на себя внимание высокая доля среди желающих получить работу за рубежом специалистов высшей квалификации. Это директора предприятий, ведущие специалисты (заместители директора, главные специалисты, начальники отделов) и специалисты с высшим и средним специальным образованием — более 70 % от общего количества. Среди них многие согласны сменить специальность ради заработка. Например, главный врач санатория (46 лет) готова работать помощником по хозяйству, выпускники БГЭУ — грузчиками.

Ищут работу за рубежом преподаватели вузов, врачи-реаниматологи. Особенно много инженеров-конструкторов, инженеров-проектировщиков, архитекторов, специалистов и рабочих в строительной области.

Сравнительно немного рабочих, особенно с общим средним образованием, продавцов, работников сферы услуг. Это объясняется тем, что из-за низкого уровня компьютерной грамотности многие из них выбирают другие каналы поиска работы.

Многие студенты и учащиеся подают резюме не столько с целью поиска работы, сколько для изучения рынка труда и подтверждения своей цены на нем.

Косвенно об увеличении эмиграции из страны свидетельствуют и оперативные данные динамики численности экономически активного населения страны. Так, с марта по октябрь 2011 г. численность занятого населения, по данным Национального статистического комитета, сократилась с 4670,1 до 4613,7 тыс. чел., т. е. на 56,4 тыс. человек [5]. Одновременно наблюдалось и снижение численности официально зарегистрированных безработных. Это не может быть объяснено ни сезонной динамикой занятых, ни естественно-демографическими процессами (изменением численности населения трудоспособного возраста). На наш взгляд, основная причина сокращения численности занятых — их выезд на работу за рубежом.

Таким образом, в настоящее время отмечают высокие миграционные ожидания у значительной части населения Беларуси, особенно выраженные у специалистов высокой квалификации. Их эмиграция может нанести серьезный урон трудовому потенциалу страны и экономике в целом. Для удержания в стране наиболее ценных работников, недопущения их массовой эмиграции необходимы срочная разработка и внедрение комплекса мер, в первую очередь социально-экономических и социально-психологических.

Проведенное исследование позволяет сделать следующие выводы.

1. Существующий в Республике Беларусь учет внешней миграции существенно затрудняет оценку ее масштаба, структуры, направленности и влияния на изменение трудоресурсного потенциала страны.

2. Разработанная авторами методика дала возможность оценить людские потери Республики Беларусь за счет внешней миграции. Сопоставление данных по естественному движению населения Республики Беларусь и данных переписей населения страны позволяет определить величину сальдо внешней миграции населения Беларуси. На протяжении десятилетий в стране сальдо внешней миграции является отрицательным, что

Таблица 6

Количество и структура резюме, поданных жителями Республики Беларусь в ноябре 2011 г. на сайте *superjob.ru*

	Поиск работы в России	Поиск работы в Украине
Количество поданных резюме, ед.	2042	21
В том числе, %:		
— директора	5,1	4,8
— ведущие специалисты	6,1	23,8
— специалисты с высшим образованием, в том числе:	42,0	28,5
врачи	4,0	—
педагоги	3,6	9,5
инженеры-конструкторы, проектировщики, архитекторы	6,1	—

Источник: [16].

не компенсирует, а еще больше усугубляет процесс естественной убыли населения. Общая миграционная убыль населения страны с 1989 по 2010 г. составила 131,5 тыс. человек.

3. Анализ данных переписи населения 2009 г. в области миграции показывает, что значительная часть приезжающих в страну является краткосрочными мигрантами. Из приехавших в 2004–2009 гг. более 78 тыс. человек на момент переписи на территории страны находилось лишь около 39 тыс. мигрантов, т. е. около половины.

4. Анализ данных по изменению численности населения страны и учета иммиграции в Беларусь на протяжении периода с 1990 по 2010 г. позволил авторам рассчитать общую численность выехавших из страны, которая составила 959,1 тыс. человек.

5. Положения и прогноз Национальной программы демографической безопасности Республики Беларусь на 2011–2015 годы в области внешней миграции населения не являются реалистичными. Для изменения сальдо внешней миграции населения страны с отрицательных на положительные значения отсутствуют реальные предпосылки. Более того, современное состояние внешней миграции населения Беларуси характеризуется ростом миграционных ожиданий, в том числе и у работников высокой квалификации. Только разработка и принятие срочных мер по предотвращению массовой эмиграции высококвалифицированной рабочей силы позволит замедлить данный процесс.

Литература

1. Данные о числе зарегистрированных родившихся, умерших, браков, разводов по Республике Беларусь за январь–декабрь 2010 г. — Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2011. — 30 с.
2. Демографическая ситуация, человеческий и социальный капитал Республики Беларусь: системный анализ и оценка / С. Ю. Солодовников [и др.]; под науч. ред. П. Г. Никитенко; Ин-т экон. НАН Беларуси. — Минск: Белорус. наука, 2008. — 424 с.
3. Загорец, В. С. Международная миграция как фактор формирования трудовых ресурсов Республики Беларусь / В. С. Загорец // Проблемы управления. — 2011. — № 3. — С. 78–83.
4. Загорец, В. С. Особенности миграционной политики Республики Беларусь на современном этапе / В. С. Загорец, И. В. Загорец // Журн. междунар. права и междунар. отношений. — 2010. — № 4. — С. 81–85.
5. Занятость населения и безработица [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://belstat.gov.by/homep/ru/indicators/doclad/2011_11/13.pdf>. — Дата доступа: 20.11.2011.
6. Краткий статистический ежегодник Республики Беларусь. — Минск: Гос. комитет Респ. Беларусь по статистике и анализу, 1993. — 268 с.
7. Народное хозяйство Белорусской ССР в 1990 г.: стат. ежегодник / Госкомстат БССР. — Минск: Беларусь, 1991. — 303 с.
8. Население Республики Беларусь: стат. ежегодник. — Минск: М-во статистики и анализа, 1995. — 448 с.
9. Население Республики Беларусь: стат. ежегодник. — Минск: М-во статистики и анализа, 1998. — 234 с.
10. Население Республики Беларусь: стат. ежегодник. — Минск: М-во статистики и анализа, 2008. — 422 с.
11. Население Республики Беларусь: стат. ежегодник. — Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2009. — 464 с.
12. Население Республики Беларусь: стат. ежегодник. — Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2011. — 472 с.
13. Национальная программа демографической безопасности Республики Беларусь на 2011–2015 годы: утв. Указом Президента Респ. Беларусь 11 августа 2011 г. № 357 [Электронный ресурс] // Средняя школа № 20 г. Могилева. — Режим доступа: <http://school20.mogilev.by/sites/default/files/norm_baza/ukaz357.pdf>. — Дата доступа: 21.11.2011.
14. Основные итоги миграции населения Республики Беларусь: стат. сб. — Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2010. — 64 с.
15. Перепись населения 2009 г. [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <<http://belstat.gov.by/homep/ru/indicators/population.php>>. — Дата доступа: 23.11.2011.
16. Поиск резюме superjob.ru [Электронный ресурс] // SuperJob. — Режим доступа: <http://www.superjob.ru/resume/search_resume.html?submit=1&period=>>. — Дата доступа: 30.11.2011.
17. Республика Беларусь в цифрах: краткий стат. сб. — Минск: М-во статистики и анализа, 1999. — 338 с.
18. Республика Беларусь в цифрах: краткий стат. сб. — Минск: М-во статистики и анализа, 2002. — 330 с.
19. Республика Беларусь: стат. ежегодник, 2010. — Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2010. — 584 с.
20. Россия в цифрах 2009: кр. стат. сб. — М.: Росстат, 2009. — 528 с.
21. Статистический ежегодник Республики Беларусь. — Минск: М-во статистики и анализа, 1999. — 586 с.

«Методика определения объема и результата внешней миграции населения Республики Беларусь» (Владимир Загорец, Ирина Загорец)

На основании анализа обширного статистического материала и применения оригинальной методики авторами определены объем и направление внешней миграции населения Республики Беларусь. Доказано, что сальдо внешней миграции с 1989 по 2010 г. является отрицательным и составляет 131,5 тыс. человек.

Дана характеристика современного состояния внешней миграции населения, основных факторов, оказывающих воздействие на нее. Оценен вклад внешней миграции населения в трудовые ресурсы страны.

Обоснована необходимость разработки срочных мер по предотвращению массовой эмиграции высококвалифицированной рабочей силы.

«Methodology of Determining the Extent and Results of External Migration of Population of the Republic of Belarus» (Vladimir Zagorets, Irina Zagorets)

On the basis of the analysis of vast statistical material and the application of original methodology the authors determined the extent and direction of external migration of the population of the Republic of Belarus. It is proven, that the balance of external migration from 1989 to 2010 is negative and makes up 131.5 thousand people.

The article characterizes the present state of the external migration of the population and the main factors affecting it. The contribution of external migration to the labour resource potential of the country is assessed.

The authors give grounds for the necessity to develop urgent measures to prevent mass emigration of highly skilled labour force.

Статья поступила в редакцию в ноябре 2011 г.