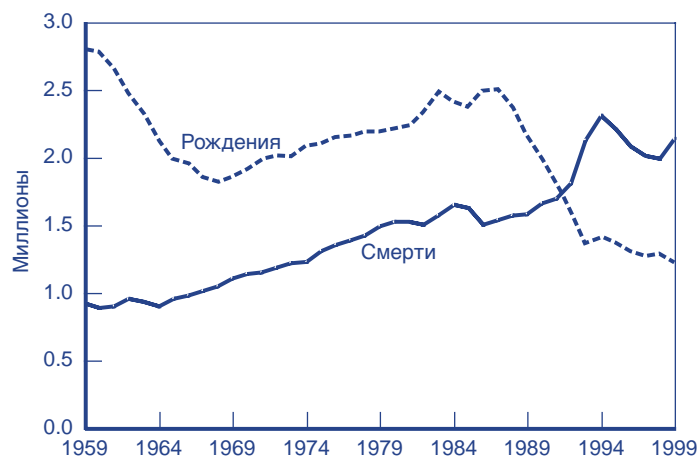


Тревожные демографические тенденции накладывают тень на будущее России

Современные демографические тенденции в России вызывают беспокойство в широких общественных кругах. Например, в своем обращении к народу в Государственной Думе в июле 2000 г. Президент Владимир Путин отметил: «Нас, граждан России, из года в год становится все меньше и меньше.... Нам реально грозит стать дряхлеющей нацией». В России отмечается небывало высокий уровень смертности от неестественных причин, многие из которых связаны с алкоголизмом, и рост общего уровня смертности, беспрецедентный для развитых стран мира. В то же время, рождаемость является одной из самых низких в мире, а высокий уровень аборт создает серьезные проблемы для здоровья женщин. С 1992 г. число умерших превышает число родившихся (см. рисунок 1).

Указанные тенденции исследуются в статье «Тревожные демографические тенденции в Российской Федерации» аналитиками RAND Джулией ДаВанзо и Клиффордом Граммиком. В докладе исследуются изменения в динамике общей численности населения,



Источник: Национальный институт демографических исследований, *Демографические тенденции в России и ее империи на фоне социальных изменений*, 2000. Доступен на сайте: <http://www-census.ined.fr/demogrus>.

Рисунок 1 — Числа рождений и смертей в России, 1959–99

рождаемости и смертности, сдвиги в возрастной структуре, а также последствия демографических изменений для социальной политики. Авторы приходят к выводу, что многие неблагоприятные особенности современной демографической ситуации являются следствием продолжающегося развития долгосрочных тенденций, которые в отдельных случаях обостряются стагнацией экономики и последствиями психологического стресса, вызванного происходящими в российском обществе социальными и политическими изменениями. Демографическая ситуация ставит Россию перед необходимостью поиска путей решения комплекса социальных проблем, включая проблемы реформирования системы здравоохранения, проблемы старения населения и проблемы национальной безопасности страны.

УБЫЛЬ НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

С 1992 г. численность населения России сократилась на 3 миллиона, с 148 млн. до 145 млн. в 2000 г. Потери могли быть более значительными при отсутствии иммиграции этнических русских из республик бывшего Советского Союза. Однако, по самым последним данным, объем иммиграционных потоков этнических русских сокращается, и в перспективе вряд ли будет выступать источником стабилизации численности населения. Обеспокоенность за угрозу безопасности в стране вызывает протест со стороны общественности против иммиграции нерусского населения. Ожидается дальнейшее увеличение темпов убыли численности населения: согласно прогнозам, в ближайшие десятилетия население сократится на 20 млн. человек, а наиболее пессимистический вариант прогноза показывает, что к 2050 г. численность населения России составит менее 100 млн. человек.

Такое снижение русским трудно осознать. В течение большей части прошедшего столетия Россия являлась частью Советского Союза, занимавшего третье место

среди наиболее населенных стран мира. Такое положение подпитывало традиционные представления о связи численности населения с военной и экономической мощью государства. Однако условия изменились. Российская Федерация, самая большая из всех государств, образовавшихся после распада Советского Союза, занимает сейчас только шестое место в мире по численности населения после таких стран, как Китай, Индия, США, Индонезия и Бразилия. Более того, продолжающееся сокращение численности отодвинет ее на более низкие позиции. Если современные прогнозы подтвердятся, в течение ближайших десятилетий Пакистан, Бангладеш, Нигерия, Эфиопия, Демократическая Республика Конго, Мексика и Филиппины превзойдут Россию по уровню населенности.

СНИЖЕНИЕ РОЖДАЕМОСТИ

Важнейшей причиной сокращения численности населения в России в настоящее время выступает падение числа рождений (рисунок 1). За период 1987-1999 гг. ежегодное число рождений в России снизилось с 2,5 млн. до 1,2 млн.

Однако снижение рождаемости в России началось задолго до последних лет существования Советского Союза. В конце 19 столетия русские женщины рожали, в среднем, около семи детей, к 2000 г. среднее число рождений, приходящееся на одну женщину, составило 1,2 ребенка. Мы также не можем сказать о наличии специфической для России модели снижения рождаемости. С 1950-х годов уровень рождаемости снижался в Европе и Северной Америке, и, так же как и в России, в большинстве экономически развитых стран показатели снизились до значений ниже уровня, необходимого для простого воспроизводства населения (2,1 ребенка на одну женщину, рисунок 2). Показатели абортов в России, имевшие одно из самых высоких значений в мире, также внесли вклад в низкую рождаемость вследствие ущерба для здоровья, наносимого женщинам.

На протяжении десятилетий аборты являлись основным методом ограничения рождаемости. По мере распространения эффективных средств контрацепции за последние годы число абортов снизилось, несмотря на сильное падение показателей рождаемости¹.

УВЕЛИЧЕНИЕ СМЕРТНОСТИ

В 1990-е гг. уровень смертности возрос, а средняя продолжительность ожидаемой жизни снизилась, что

¹ Более детальный обзор по проблемам абортов и контрацепции см. в прилагающемся политическом обзоре RB-5055, *Improvements in Contraception Are Reducing Historically High Abortion Rates in Russia*.



Источники: Данные до 1993 – А. Вишневецкий «Семья, рождаемость и демографические тенденции в России». В: *Демографический кризис в России*, ред. Джулия ДаВанзо, Санта Моника, Калифорния, RAND CF-124, 1996. Данные после 1992 г.: Бюро переписей США, международная база данных, 2000. Доступна на сайте <http://www.census.gov/ipc/www/idbnew.html>.

Рисунок 2 — Коэффициент суммарной рождаемости в России и шести западных странах, 1950–99

также внесло вклад в убыль населения. Изменения указанных показателей в последние годы усилили долгосрочные негативные тенденции. В середине 1960-х гг. значение средней продолжительности предстоящей жизни в России было сопоставимо со значением показателя в США, однако впоследствии продолжительность жизни в России начала снижаться, в то время как в США продолжилось ее повышение (рисунок 3).

Наибольший вклад в снижение ожидаемой продолжительности жизни внесли показатели смертности мужчин в трудоспособном возрасте. В настоящее время в России двадцатилетний мужчина имеет только 1 шанс из 2 дожить до 60 лет, в то время как в США — 9 из 10. Продолжительность жизни мужчин на 13 лет ниже значения показателя у женщин, что является одним из наибольших различий по полу в мире. Продолжительность жизни мужчин в России ниже уровня, зафиксированного в Гватемале, Индонезии, Ираке, Мексике, Марокко и Филиппинах.

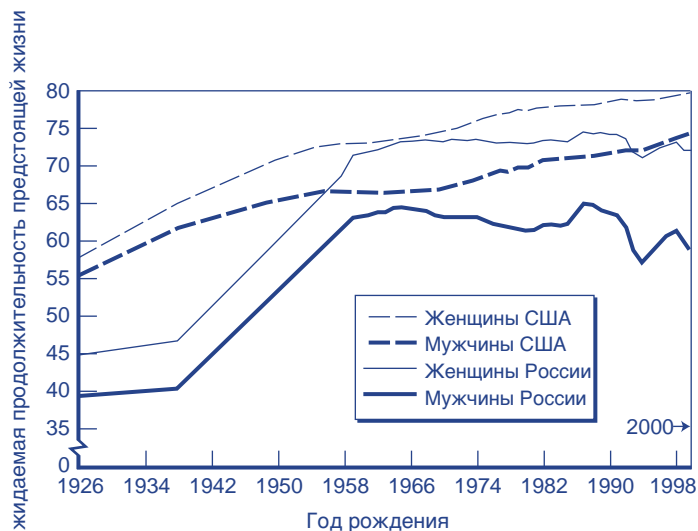
Смертность от насильственных смертей, травм и других неестественных причин в значительной степени способствовала росту смертности мужчин в трудоспособном возрасте. Многие из причин связаны с алкоголем, а динамика смертности российских мужчин и уровня потребления алкоголя в последние десятилетия носила параллельный характер².

² Более детальный обзор по проблемам здоровья и смертности см. в прилагающемся политическом обзоре RB-5056, *Russia's Health Crisis: Drinking, Disease, and Deteriorating Health Care*.

ИЗМЕНЕНИЯ ВОЗРАСТНОЙ СТРУКТУРЫ

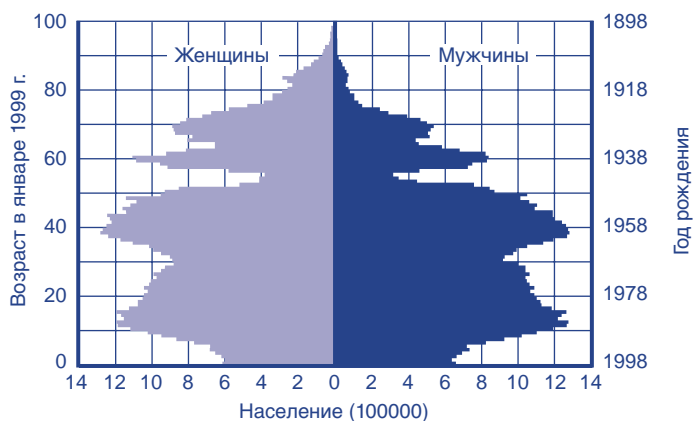
Несмотря на высокие показатели смертности, процесс старения населения в России развивается довольно быстро (хотя и более медленными темпами, по сравнению с европейскими странами). За последние десятилетия численность населения в возрасте 60 лет и старше удвоилась. В предстоящие годы численность пожилых людей продолжит расти, вследствие чего возрастет отношение численности населения пенсионного возраста к численности населения трудоспособного возраста. Например, за период 2005-2020 гг., это соотношение возрастет на 50%.

Современная возрастная пирамида населения России имеет неправильную форму, вследствие того, что ее формирование связано с бурными историческими событиями, происходившими в стране в прошлом (рисунок 4). Значительные диспропорции в распределении населения старших возрастов по полу являются отражением высокой смертности мужчин во время второй мировой войны. Во время войны уровень рождаемости резко сократился, в первые послевоенные годы он стремительно возрос. В годы урбанизации 1960-х годов рождаемость вновь сократилась, но затем, в 1970-80-е годы, наоборот, повысилась вследствие достижения детородного возраста когортами женщин, родившихся в послевоенные годы, а также пронаталистских мер государства. Числа рождений стремительно сократились в конце 80-х годов, как это видно на рисунках 1 и 2.



Источники: Данные до 1995 г. – В. Школьников и Ф. Меле «Эпидемиологический кризис в России как отражение тенденций смертности». В: *Демографический кризис в России*, ред. Джулия ДаВанзо. Данные после 1994 г. - Бюро цензов США, международная база данных; Независимая газета.

Рисунок 3—Динамика ожидаемой продолжительности предстоящей жизни мужчин и женщин в России и США, 1926–2000



Источник: Национальный институт демографических исследований (2000)

Рисунок 4—Возрастная пирамида населения России

ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ: ПОСЛЕДСТВИЯ В ОБЛАСТИ СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ

Стабильность населения

При отсутствии экономического подъема приостановить убыль населения России будет трудно. В настоящее время Россия не может позволить себе финансирование пронаталистских мер на уровне, позволяющем значительно увеличить рождаемость. Иммиграция может стабилизировать снижение численности населения, но остается неясным, хочет ли Россия принимать иммиграционные потоки в масштабах, необходимых для стабилизации численности населения. Чтобы поддержать общую численность на постоянном уровне в следующие 50 лет, России, к примеру, понадобится принимать ежегодно более полумиллиона иммигрантов, что больше по сравнению с прежними годами.

Здравоохранение

В ближайшей перспективе проблемы, связанные со здоровьем населения, будут разрешимы с помощью мер социальной политики в большей степени, по сравнению с другими проблемами, как отмечают ДаВанзо и Граммик. Значительная часть общего прироста смертности происходит в результате роста смертности от несчастных случаев, травм, насильственных смертей и других предотвратимых причин. Более широкое образование в области общественного здоровья, по аналогии с опытом США, поможет укрепить здоровый образ жизни россиян. Благодаря продолжению роста доступности совершенных контрацептивов, российские женщины смогут прожить более стабильную и здоровую репродуктивную жизнь.

Социальные службы для населения нетрудоспособного возраста

Колебания численности отдельных возрастных групп вследствие нарушений в возрастной структуре населения повысят актуальность планирования развития социальной сферы в России в будущем. Колебания численности молодого населения повлияют на особенности планирования здравоохранения, образования и других сфер социального обслуживания. Темпы роста численности пожилого населения в последующие несколько лет будут медленными по причине падения рождаемости в годы второй мировой войны, но впоследствии они стремительно возрастут, по мере достижения пенсионного возраста поколениями, родившимися в годы послевоенного подъема рождаемости. Отношение населения, находящегося в нетрудоспособном возрасте (пенсионеры и дети в возрасте моложе 15 лет), к численности населения трудоспособного возраста в настоящее время сокращается, создавая тем самым в России демографические предпосылки для адаптации к меняющимся социальным потребностям. Однако после 2005 года коэффициент демографической нагрузки увеличится, повысив тем самым расходы на социальное благосостояние, особенно пожилых людей, чье обеспечение является наиболее дорогостоящим. Поскольку темпы старения населения в России ниже по сравнению с другими европейскими странами, было бы полезным использовать опыт других стран в решении проблем, связанных с выполнением пенсионных обязательств.

Национальная безопасность

Численность россиян призывного возраста и близких к нему возрастов — 15-24 года — в 2004 году начнет уменьшаться и к 2015 году сократится почти наполовину. Во многих европейских странах также произошло сокращение численности указанной возрастной группы населения, вследствие чего возникла проблема поиска средств для компенсации ее убыли и поддержания военной мощи государств. Средства были найдены в притоке инвестиций и развитии военных технологий, в этих целях использовались как государственный капитал, так и помощь союзников.³ Слабая экономика России и ее специфическое положение в международном сообществе могут исключить такие возможности решения проблемы. Очевидно, это может вынудить Россию в большей степени полагаться на средства массового поражения, включая атомное оружие, в целях обеспечения безопасности страны.

Несомненно, стрессовая ситуация, в которой оказалось население России во время трансформационного периода, способствовала созданию условий для снижения его численности. Однако многие демографические потрясения начались задолго до реформ, и потребуются значительный период времени, чтобы их исправить. В целом, продолжение положительных тенденций экономического развития может выступить основным источником преодоления указанных проблем.

³ данная проблема широко обсуждается в работе Brian Nichiporuk, The Security Dynamics of Demographic Factors, RAND MR-1088-WFHF/RF/DLPF/A, 2000.

Перевод и редактирование – к.э.н. Елена Иванова, Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН. Политические обзоры RAND представляют собой краткое изложение результатов исследований, полностью представленных в различных изданиях. Данный политический обзор содержит результаты работы, проведенной по проекту «Проблемы населения» в рамках Программы по труду и населению RAND и опубликованной в докладе Julie DaVanzo and Clifford Gramlich «*Dire Demographics: Population Trends in the Russian Federation*», RAND MR-1273-WFHF/DLPF/RF, 2001. Доступ свободен из «Проблемы населения». Другие политические обзоры по данному исследованию затрагивают проблемы аборт и контрацепции в России, а также смертность и здравоохранение в России. Проект *Population Matters* финансируется Фондом Уильяма и Флоры Хьюлетт, Дэвида и Люсиль Пакард, Фондом Рокфеллера и Фондом населения ООН. Публикации по проекту *Population Matters* и другая информация по данному проекту размещаются на странице <http://www.rand.org/popmatters>. Публикации RAND могут быть получены из Службы по рассылке RAND (телефон: 310-451-7002; toll free 877-584-8642; факс: 310-451-6915; e-mail: order@rand.org). Данное исследование доступно также в печатной форме. Тезисы всех документов RAND размещены на web-странице. Публикации поступают в продажу при посредничестве NBN. RAND является зарегистрированным товарным знаком. RAND — некоммерческая организация которая помогает совершенствовать политику и политические решения на основе проведенных исследований и анализа; ее публикации не обязательно отражают мнения или политические взгляды спонсоров исследований.

Все права сохранены. Разрешается копирование данного документа только для личного использования, в неизменном и полном виде. Копии не могут быть использованы в коммерческих целях.

This is a Russian translation of a policy brief entitled "Dire Demographic Trends Cast a Shadow on Russia's Future" (RB-5054), originally published in 2001 as part of the Population Matters project in RAND's Labor and Population Program.

RAND

1700 Main Street, P.O. Box 2138, Santa Monica, California 90407-2138 • Telephone 310-393-0411 • Fax 310-393-4818

1200 South Hayes Street, Arlington, Virginia 22202-5050 • Telephone 703-413-1100 • Fax 703-413-8111

201 North Craig Street, Suite 102, Pittsburgh, Pennsylvania 15213-1516 • Telephone 412-683-2300 • Fax 412-683-2800

Newtonweg 1, 2333 CP Leiden, The Netherlands • Telephone 011-31-71-524-5151 • Fax 011-31-71-524-5191

