



## РОССИЙСКИЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ БАРОМЕТР

## Демографические итоги I полугодия 2013 года (часть III)



Рубрику ведет кандидат экономических наук Екатерина Щербакова

## Миграционный прирост населения России за январь-июль 2013 года снизился по сравнению с тем же периодом 2012 года на 3,1%

В современном мире роль миграции в изменении численности и состава населения отдельных стран и регионов мира существенно возросла. Особенно велико ее значение в условиях естественной убыли населения (а в России она наблюдается с 1992 года) или незначительного естественного прироста, близкого к нулевому уровню (что характерно для большинства развитых стран). По данным оперативного помесячного учета, опубликованным Федеральной службой государственной статистики (Росстатом), миграционный прирост в январе-июле 2013 года полностью компенсировал потери населения России в результате естественной убыли, превысив их в 5,5 раза (+161,8 против -29,6 тысячи человек).

Численность населения России увеличивается за счет миграционного обмена с другими странами (ранее - с союзными республиками) начиная с 1975 года. В предшествующие этому периоду 30 лет Россия, напротив, "теряла" население в миграционном обмене с союзными республиками. В первой половине 1990-х годов сальдо международной миграции быстро росло, достигнув наибольшей величины в середине десятилетия (845,7 тысячи человек, или 5,7% в 1994 году), однако впоследствии сложилась устойчивая тенденция быстрого сокращения миграционной активности и миграционного прироста (рис. 1).

Следует иметь в виду, что в данном случае речь идет о регистрируемой миграции<sup>1</sup>, а ее объем во многом зависит от правил и практики регистрации, которые меняются со временем<sup>2</sup>.

Кроме того, изменялись публикуемые Федеральной службой государственной статистики (Росстатом) оценки миграционного прироста, чисел прибывших в Россию и выбывших из нее в другие страны с целью смены постоянного места жительства, что было связано с необходимостью корректировки численности населения по итогам Всероссийских переписей населения 2002 и 2010 годов (ВПН-2002 и ВПН-2010)<sup>3</sup>.

С 2011 года правила в очередной раз изменились. В статистический учет долгосрочной миграции населения стали включать лиц, зарегистрированных по месту пребывания на срок 9 месяцев и



более, а также снятых с регистрационного учета по месту пребывания<sup>4</sup>. До этого первичные статистические учетные документы на мигрантов, зарегистрированных по месту пребывания, не обрабатывались вне зависимости от срока пребывания<sup>5</sup>.

В 2011 году публиковались два ряда данных помесячного оперативного учета: общее число прибывших (выбывших) и число мигрантов, зарегистрированных (снявшихся с регистрационного учета) по месту жительства. Первый более полно отражал реальные потоки долгосрочной миграции, второй же был сопоставим с данными о миграции за соответствующие периоды предыдущего 2010 года. Начиная с 2012 года, данные о регистрации по месту жительства в данных оперативного помесячного учета миграции не выделялись.

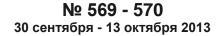
Изменение критериев долговременной миграции привело к значительному увеличению, прежде всего, числа прибывающих и чистой миграции, интенсивность которой в 2011 году (2,2%) превысила значение коэффициента миграционного прироста на протяжении предшествующего десятилетия (начиная с 2001 года). В 2012 году из-за введенных изменений в большей степени увеличилось число учтенных выбытий.

За 2012 год в Россию на постоянное место жительства или на пребывание сроком 9 месяцев и более приехало из других стран 417,7 тысячи человек, что на 61,1 тысячи человек (на 17,2%) больше, чем было зарегистрировано в предшествующем 2011 году. Одновременно еще в большей мере увеличилось число выбывших за пределы России - до 122,8 тысячи человек, на 86,3 тысячи человек (в 2,4 раза) больше, чем за 2011 год. Это напрямую связано с изменением порядка учета долгосрочной миграции, поскольку в число выбывших автоматически попадают мигранты, срок пребывания которых закончился.

В результате миграционный прирост (чистая или нетто-миграция) населения России за 2012 года составил 294,9 тысячи человек, или 2,1‰. По сравнению с 2011 годом он снизился на 25,2 тысячи человек, или на 7,9% (320,1 тысячи человек, или 2,2‰).

В январе-июле 2013 года число прибывающих в Россию из других стран продолжало увеличиваться, составив 261,9 тысячи человек, что на 29,2 тысячи человек (на 12,5%) больше, по сравнению с тем же периодом предыдущего года. Вместе с тем увеличилось, причем в большей степени, и число выбывших за пределы России: оно превысило 100 тысяч человек, что на 34,4 тысячи человек, или в 1,5 раза больше, чем за январь-июль 2012 года.

В результате миграционный прирост (чистая или нетто-миграция) населения России за январь-июль 2013 года составил 161,8 тысячи человек, или 1,9‰ в пересчете на год. Это на 5,3 тысячи человек, или на 3,1% меньше, чем за тот же период 2012 года (2,0‰). Отметим, что в январе-июле 2011 года миграционный прирост, по новым правилам учета долгосрочной миграции, был почти на 7% выше (172,9 тысячи человек, или 2,1‰).





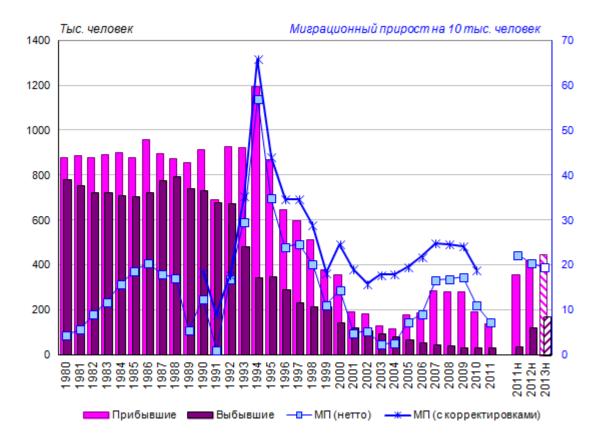


Рисунок 1. Число прибывших в Россию и выбывших из нее (тысяч человек) и миграционный прирост (на 10 тысяч человек населения), 1980-2013\* годы

миграционный прирост за 2003-2013 годы рассчитан с учетом итогов ВПН-2010;

МП с корректировками за 1990-2010 годы включает миграционный прирост населения России в миграционном обмене с другими странами (нетто-миграцию) и поправки на недоучет миграции; 2013 год – оценка по данным за январь-июль.

В данных годовой разработки приведено распределение учтенных мигрантов по видам и срокам регистрации<sup>6</sup>.

Среди всех прибывших, учтенных в 2011 году (3415 тысяч человек), почти две трети (64,4%) составляют учтенные по новому месту жительства, более трети (35,3%) — прибывшие к месту пребывания, незначительная часть (около 11 тысяч человек, или 0,3%) — возвратившиеся к прежнему месту жительства после временного пребывания на другой территории (рис. 2-3).

Число учтенных выбывших несколько ниже — 3095 тысяч человек, и среди них больше учтенных по месту жительства. Доля лиц, снявшихся с регистрационного учета по прежнему месту жительства, составила среди всех выбывших 67,6%, выбывших из места жительства к месту пребывания — 31,9%, выбывших к прежнему месту жительства по окончании срока пребывания на территории временного пребывания — 0,5%.

<sup>\*</sup> за 2011 год приведены данные по прежним (2011) и новым (2011н) правилам учета;





В 2012 году число зарегистрированных прибытий и выбытий увеличилось, составив, соответственно, 4196 и 3901 тысячу человек. При этом доля зарегистрированных по месту жительства сократилась (56,4% прибывших и 58,1% среди выбывших), а доля зарегистрированных по месту пребывания заметно возросла, особенно за счет возвратившихся к своему месту жительства после окончания срока временного пребывания на территории.

Миграционный прирост населения России в большей мере формируется за счет мигрантов, учитываемых по месту пребывания: в 2011 году - на две трети (217 тысяч человек, или 67,9%), в 2012 году — почти полностью (290 тысяч человек, или 98,2%). Мигранты, учитываемые при регистрации по месту жительства, обеспечивают порядка трети миграционного прироста (33,4% в 2011 году и 34,6% в 2012 году). В абсолютном выражении миграционный прирост за счет прибывших и выбывших, учтенных по месту жительства, составил 107 тысяч человек в 2011 году и 102 тысячи человек в 2012 году.

Автоматическое снятие с регистрационного учета после окончания срока пребывания (возвращение к месту жительства после временного пребывания на другой территории) привело первоначально к незначительной миграционной убыли - 4 тысячи человек, или -1,3% в 2011 году, но уже в 2012 году она достигла существенной величины (-97 тысячи человек).

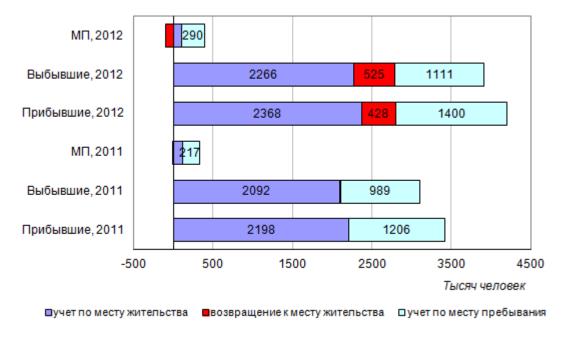
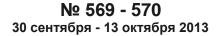


Рисунок 2. Распределение мигрантов России по видам регистрации, 2011-2012 годы, тысяч человек

Среди мигрантов, учтенных по месту пребывания в 2011 году, больше всего - около трети — было лиц со сроком пребывания 1 год (32,2% среди прибывших, 34,2% среди выбывших). Доля мигрантов, учтенных по месту пребывания сроком от 9 месяцев до года, меньше (17,9% прибывших; 15,9% выбывших). Несколько ниже доли мигрантов со сроком пребывания 2 года, однако в миграционный прирост они внесли наибольший вклад (рис. 3).





В 2012 году доля зарегистрировавшихся по месту пребывания на срок от 9 месяцев до 1 года увеличилась до трети выбывших, учтенных по месту пребывания, и миграционного прироста по этому виду учета.

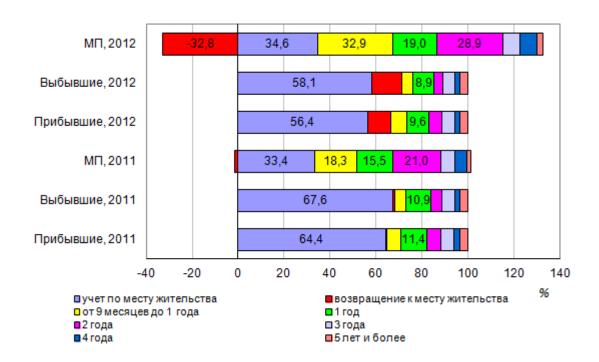


Рисунок 3. Распределение мигрантов России по видам регистрации и срокам пребывания, 2011-2012 годы, %

#### Наибольший прирост Россия по-прежнему получает в миграционном обмене с Узбекистаном - 33,5 тысячи человек за январь-июль 2013 года

Иммигранты, прибывающие в Российскую Федерацию из-за рубежа, являются в подавляющем большинстве выходцами из стран – бывших республик СССР. Среди переехавших на место жительства в Россию доля иммигрантов из стран СНГ, Балтии и Грузии составляла в 1997-2011 годах от 93% до 97% (рис. 4). Среди иммигрантов, учтенных по измененным в 2011 году критериям, она немного снизилась, составив 90% и в 2011, и в 2012 году. Доля прибывших из стран СНГ составила, и в том, и другом году 87%. В январе-июле 2013 года доля иммигрантов, прибывших в Россию из других стран - бывших республик СССР, составила 91%, в том числе из стран СНГ - 88%.

Среди выбывающих из России доля направляющихся в другие страны СНГ, Балтии и Грузию заметно ниже, хотя и варьируется в достаточно широком диапазоне от 46% (2004 год) до 67% (2007 год). После расширения критериев долговременной миграции она увеличилась. В 2011 году доля направляющихся в другие страны СНГ, Балтии и Грузию составила 61% в числе эмигрантов, учтенных при снятии с регистрационного учета по месту жительства, и 64% среди эмигрантов, учтенных по новым правилам. В 2012 года она поднялась до 80% от общей численности выбывших (в том числе 78% в страны СНГ), в январе-июле 2013 года – до 83% (81%).

В январе-июле 2013 года из стран СНГ в Россию прибыло 231,7 тысячи человек, из Грузии -4,3 тысячи человек, стран Балтии -2,1 тысячи человек. Из России в другие страны СНГ выбыло 81,4 тысячи человек, в Грузию -0,7 тысячи человек, в страны Балтии -0,8 тысячи человек.





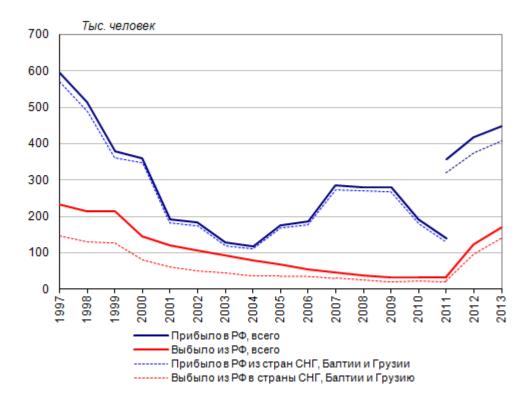


Рисунок 4. Число прибывших и выбывших из России (международная миграция) в 1997-2013\* годах, тысяч человек

\* за 2011 год приведены данные по новым и прежним правилам учета долгосрочной миграции; 2013 год — оценка по данным за январь-июль в пересчете на год.

Изменение правил статистического учета долговременной миграции привело к значительному повышению доли иностранных граждан в потоке мигрантов, среди которых ранее преобладали граждане России. До 2007 года, доля россиян среди прибывших превышала 90%, в 2007-2010 годы она составляла не менее трех четвертей.

Среди прибывших в Россию в 2012 году 67,8% составляли иностранные граждане (283 из 418 тысяч человек), в том числе 59,6% - граждане других стран СНГ. 30,4% иммигрантов составили граждане России, в том числе 0,5% имели двойное гражданство. Еще 1,2% составляли лица без гражданства (около 5 тысяч человек) и 0,6% (2,3 тысячи человек) не указали своего гражданства.

Среди иммигрантов, прибывших в Россию в 2011 году, доля россиян была несколько выше – 39,7% (142 из 357 тысяч человек) имели российское гражданство, в том числе двойное - 0,7%. Доля иностранцев составила 57,8%, в том числе 50,2% граждан других стран СНГ.

Миграционный прирост в 2012 году был на 70,8% обеспечен иностранными гражданами (в том числе 63,4% - гражданами стран СНГ), в 2011 году – на 62,4% (54,3%).

По данным оперативного помесячного учета, в январе-июле 2013 года больше всего иммигрантов в Россию прибывало по-прежнему из Узбекистана, причем оно увеличилось в наибольшей степени на 28% по сравнению с тем же периодом 2012 года, составив 63,4 против 49,4 тысячи человек (рис. 5). Увеличение числа прибывших отмечалось и по остальным странам СНГ, за исключением





Азербайджана, Белоруссии и Киргизии. Больше всего сократилось число прибывших из Киргизии, из которой в январе-июле 2013 года прибыло на 21% меньше людей, чем за тот же период 2012 года (17,2 против 21,8 тысячи человек). Наблюдалось небольшое снижение числа иммигрантов (при их незначительном числе) из США, Германии, Эстонии.

Поскольку из-за изменения правил учета долгосрочной миграции в число выбывших стали автоматически попадать мигранты, срок пребывания которых в России закончился, резко возросло число выбывших из России в некоторые страны. Число выбывших в Белоруссию увеличилось в 2,5 раза, в Армению и Грузию — в 1,8 раза, в Узбекистан, Таджикистан и Китай — в 1,7 раза, в Молдавию — в 1,6 раза. Увеличение числа выбывших из России в другие страны было менее значительным.

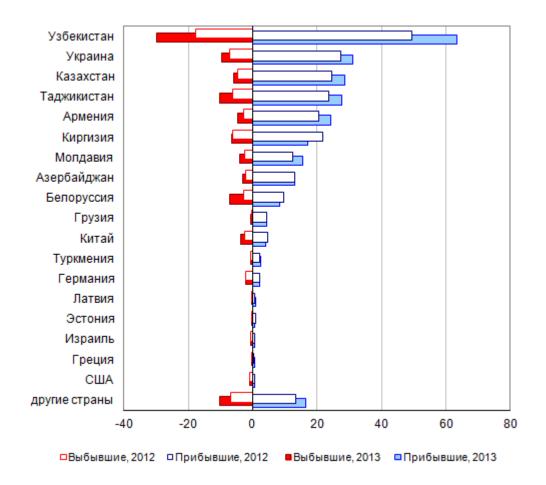
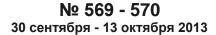


Рисунок 5. Международные мигранты России по странам, тысяч прибывших и выбывших за январь-июль 2012 и 2013 года

В январе-июле 2013 года отмечено уменьшение миграционного прироста в обмене населением с государствами СНГ в целом (150,3 против 152,5 тысячи человек за тот же период 2012 года). Снижение прироста наблюдалось в миграционном обмене с Азербайджаном, Белоруссией и Киргизией. В миграционном обмене с другими странами наблюдалось, напротив, увеличение чистой миграции (рис. 6). Наибольший миграционный прирост, как и в январе-июле 2012 года, Россия получила в обмене населением с Узбекистаном (33,5 против 31,7 тысячи человек). На втором месте оказался Казахстан (22,9 против 20,1 тысячи человек), на третьем - Украина (21,5 против 20,5 тысячи человек). Миграционный прирост в обмене с другими странами за январь-июль 2013 года не достигал 20 тысяч человек.





Немного сократился миграционный прирост в обмене населением с Грузией (3,7 против 4,0 тысячи человек), Китаем (0,2 против 2,4 тысячи человек). Сохранялся незначительный миграционный прирост в обмене со странами Балтии. В обмене населением с Германией и Израилем зафиксирован незначительный миграционный прирост, а в миграционном обмене с США, Канадой и Финляндией – незначительная убыль населения.

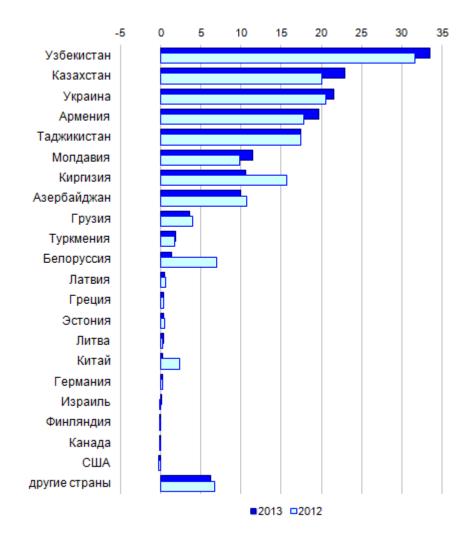


Рисунок 6. Результаты миграционного обмена России с другими странами за январь-июль 2011 и 2012 года, тысяч человек чистой миграции

# В общей массе мигрантов, учитываемых на территории России, основную часть составляют внутренние мигранты

Мигранты, прибывающие в Россию из других стран или выбывающие за ее пределы, составляют относительно небольшую долю в общем числе мигрантов, учитываемых на территории России. Среди зарегистрированных за 1990-2012 годы прибывших «внутренние» мигранты, то есть переменившие место жительства в пределах России, составляли от 72% в 1994 году до 94% в 2003-2004 годах. В 2009 году их доля опустилась до 86%, а затем вновь увеличилась - до 91% в 2010 году и 90% в 2011-2012 годах (по новым правилам учета долгосрочной миграции). По данным





оперативного учета за январь-июль 2013 года, доля «внутренних» мигрантов составила 89% прибывших.

Среди выбывших доля «внутренних» мигрантов постепенно увеличивается – от 82% в 1992 году до 99% в 2011 году и 97% в 2012 году. По данным оперативного учета, в январе-июле 2013 года доля «внутренних» мигрантов среди снявшихся с регистрационного учета составила 95%.

Объем миграционных перемещений внутри России после резкого сокращения в 1990-е годы стабилизировалась в 2002-2011 годах на уровне около 2 миллионов человек, зарегистрированных на новом месте жительства (не считая сменивших место жительства в пределах одного и того же населенного пункта). Наименьшее число «внутренних» мигрантов в этот период было зарегистрировано в 2009 году — 1708 тысяч человек. В 2010-2011 годах отмечался рост числа сменивших место жительства в пределах России. По данным о регистрации при прибытии, в 2010 году число российских мигрантов поднялось до 1911 тысяч человек (на 11,9% больше, чем в 2009 году), а в 2011 году — до 2059 человек (на 7,8% больше, чем в 2010 году). В соответствии с новыми правилами учета долговременной миграции число «внутренних» мигрантов оказалось на миллион человек больше (рис. 7). В 2012 году по новым правилам учета было зарегистрировано 3778 тысяч человек, переселившихся в пределах России (на 24% больше, чем в 2011 году). За январь-июль 2013 года число мигрантов, переселяющихся в пределах России, увеличилось на 176,7 тысячи человек, или на 9,3% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года (2074,5 против 1897,8 тысячи человек).

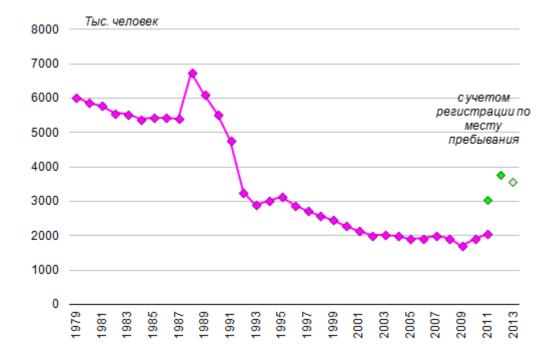
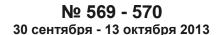


Рисунок 7. Число мигрантов, перемещающихся в пределах России, 1979-2013\* годы, тысяч человек, зарегистрированных при прибытии

Внутренние перемещения, по сравнению с внешней миграцией, в большей степени сохраняют сезонный характер. Наибольшее число регистрируемых перемещений приходится обычно на сентябрь-октябрь, наименьшее — на май, хотя в отдельные годы меньше всего «внутренних»

<sup>\* 2013</sup> год – оценка по данным за январь-июль в пересчете на год





мигрантов регистрируется в первые месяцы года (рис. 8). В 2011 году наибольшее число прибытий из других регионов и поселений России было зарегистрировано в октябре-ноябре по данным о регистрации по месту жительства (по 200 тысяч человек в месяц) и в октябре по данным с учетом регистрации по месту пребывания на срок 9 месяцев и более (355 тысячи человек). В 2012 году наибольшее число «внутренних» мигрантов также было учтено в октябре (435 тысяч человек). В первые месяцы 2012 года наблюдалось сезонное снижение числа миграционных перемещений в пределах России, однако их число превышало значения показателя за те же месяцы предшествующего 2012 года, и только в мае оказалось несколько ниже.

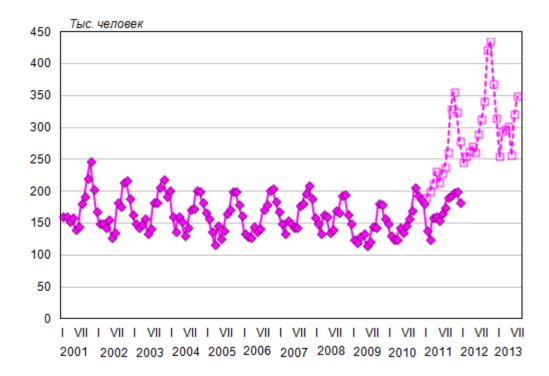


Рисунок 8. Число мигрантов, перемещающихся в пределах России, по месяцам 2001-2013\* годов, тысяч человек, зарегистрированных при прибытии на новое место жительства

\* 2011 год – с учетом и без учета мигрантов, зарегистрированных по месту пребывания

Среди внутренних миграционных потоков чуть больше половины приходится на перемещения внутри регионов-субъектов федерации. В 2012 году доля переменивших место жительства в пределах одного и того же региона составила 53,6% от общего числа внутренних мигрантов (2023,6 тысячи человек), а доля переехавших из одного российского региона в другой — 46,4% (1754,9 тысячи человек). В 2011 году доля переменивших место жительства в пределах одного и того же региона составила 55,8% от общего числа внутренних мигрантов (1705,7 тысячи человек), а доля переехавших из одного российского региона в другой — 44,2% (1352,9 тысячи человек). В предшествующие годы соотношение было схожим, несмотря на более низкое число «внутренних» мигрантов по прежним правилам учета долговременной миграции.

В расчете на 1000 человек постоянного населения число внутренних мигрантов составило в 2012 году 26,4 (в 2011 году - 21,4), в том числе 14,1 (11,9) переместившихся внутри одного и того же региона (внутрирегиональная миграция) и 12,3 (9,5) прибывших из других регионов России (межрегиональная миграция) (рис. 9). Число мигрантов, прибывших из-за пределов России, в



расчете на 1000 человек постоянного населения почти на порядок ниже -2,9 (2,5 в 2011 году), в том числе из стран СНГ -2,5 (2,2), из других стран -0,4 (0,3).

Наиболее высокая интенсивность миграционных перемещений наблюдается во внутрирегиональных перемещениях сельского населения: число прибывших из других поселений того же региона составило в 2012 году 20,1 на 1000 человек сельского населения (в 2011 году -16,9), а число выбывших в другие поселения того же региона — 24,4 (21,1). В межрегиональных перемещениях интенсивность миграции сельского населения была заметно ниже — 10,3 (8,1) прибывших и 12,4 (10,1) выбывших на 1000 человек. Во внутренней миграции сельское населения России теряет население (то есть преобладают потоки из сельских поселений в городские), внешняя миграция, прежде всего из стран СНГ, частично компенсирует эти потери.

Городское население России увеличивается за счет всех потоков миграции, при этом интенсивность внутрирегиональной миграции ниже, чем у сельского населения (12,0 прибывших и 10,5 выбывших на 1000 человек постоянного населения в 2012 году). Интенсивность межрегиональной миграции по прибытиям несколько выше (12,9 против 10,3), а выбытий – скорее, ниже (12,2 против 12,4).

По интенсивности миграционного обмена с другими странами городское и сельское населения различаются незначительно, но все же по интенсивности прибытий из других зарубежных стран городское население несколько опережает сельское (3,1 против 2,5 прибытий на 1000 человек в 2012 году).



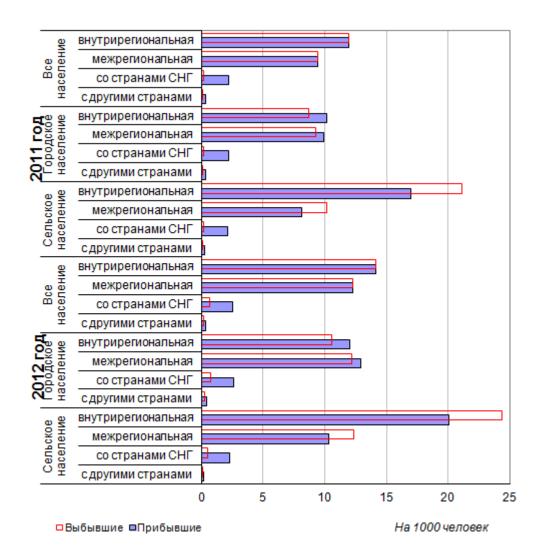


Рисунок 9. Интенсивность миграционных перемещений по основным потокам миграции, 2011-2012 годы, прибывших и выбывших на 1000 человек постоянного населения

Население 82 из 83 регионов-субъектов федерации получало миграционный прирост в обмене со странами СНГ, но большинство из них - 69 - теряло население в обмене с другими регионами России

Если население России в целом устойчиво получает миграционный прирост, то в регионахсубъектах Российской Федерации роль миграционного обмена с другими территориями различна. В январе-июле 2013 года население 82 из 83 регионов-субъектов федерации (всех, кроме Астраханской области) продолжало получать прирост за счет миграционного обмена со странами СНГ, но в большинстве из них (в 69) фиксировалась убыль в миграционном обмене с другими регионами России.

По данным оперативного помесячного учета долгосрочной миграции в январе-июле 2013 года за счет преобладающего миграционного оттока сократилось население Северо-Кавказского, Приволжского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов (табл. 1). Население





остальных четырех федеральных округов увеличивалось за счет преобладающего миграционного притока, особенно интенсивно в Центральном федеральном округе.

За счет внутрироссийского обмена получало миграционный прирост население трех федеральных округов: Центрального Северо-Западного и Южного. Остальные округа теряли население в миграционном обмене с другими российскими территориями. Наиболее интенсивная миграционная убыль во внутрироссийской миграции характерна для Дальневосточного и Северо-Кавказского федеральных округов.

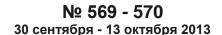
За счет миграционного обмена с другими странами мира, прежде всего, со странами СНГ, получали прирост все федеральные округа. Незначительная убыль населения в миграционном обмене со странами дальнего зарубежья в январе-июле 2013 года отмечалась в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах. Что касается миграционного обмена со странами СНГ, интенсивность миграционного прироста выше всего была в Северо-Западном, а ниже всего – в Северо-Кавказском федеральном округе.

Таблица 1. Миграция в Российской Федерации и федеральных округах\* в январе-июле 2013 года, на 1000 человек постоянного населения в пересчете на год

	РΦ	ЦФО	СЗФО	ЮФО	СКФО	ПФО	УФО	СФО	ДФО
Миграция - всего									
Прибывшие	28,0	26,6	37,3	25,7	19,5	25,3	33,2	29,0	35,3
Выбывшие	26,1	20,4	32,6	22,2	22,9	25,5	32,9	29,6	39,7
Миграционный прирост	1,9	6,2	4,7	3,5	-3,4	-0,3	0,3	-0,6	-4,4
В пределах России									
Прибывшие	24,9	23,2	30,8	23,3	18,4	23,1	29,8	26,3	31,2
Выбывшие	24,9	19,4	29,1	21,3	22,7	25,0	31,1	28,8	36,8
Миграционный прирост	0,0	3,8	1,7	2,0	-4,4	-1,9	-1,3	-2,5	-5,5
Со странами СНГ									
Прибывшие	2,8	3,0	6,0	2,0	0,9	2,0	3,3	2,5	2,7
Выбывшие	1,0	0,9	3,1	0,7	0,1	0,4	1,6	0,6	1,5
Миграционный прирост	1,8	2,2	2,9	1,3	0,7	1,6	1,6	1,9	1,2
Со странами дальнего зарубежья									
Прибывшие	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	1,4
Выбывшие	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	1,5
Миграционный прирост	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	-0,1	-0,1

<sup>\*</sup> Центральный (ЦФО), Северо-Западный (СЗФО), Южный (ЮФО), Северо-Кавказский (СКФО), Приволжский (ПФО), Уральский (УФО), Сибирский (СФО), Дальневосточный (ДФО)

По миграционному обороту – суммарному числу прибывших и выбывших в расчете на 1000 человек населения — лидерство по миграции в целом по-прежнему удерживает Дальневосточный федеральный округ (75 в январе-июле 2013 года). Несколько ниже он в Центральном (70) и Уральском (66) федеральных округах. В остальных регионах значение этого показателя примерно соответствует среднему по России (54) или ниже его. Ниже всего миграционный оборот в Северо-Кавказском федеральном округе (42).





Среди регионов-субъектов Российской Федерации значение миграционного оборота варьировалось от 26 мигрантов на 1000 человек постоянного населения в Москве до 172 в Ямало-Ненецком автономном округе (рис. 10). Помимо Ямало-Ненецкого автономного округа высоким миграционным оборотом, как и не раз в прошлом, отличались Чукотский (156), Ненецкий (103) и Ханты-Мансийский (96) автономный округ Югра, а также Тюменская (103) и Мурманская (90) области. Низкие значения миграционного оборота, помимо Москвы, характерны для Чечни, Кабардино-Балкарии, Дагестана и Волгоградской области (31-33). В половине регионов миграционный оборот превысил 57 (29 прибытий и 28 выбытий) на 1000 человек.

Интенсивность выбытия в 55 из 83 регионов-субъектов федерации была выше, чем в среднем по России — 26,1 на 1000 человек. Наиболее высоким относительным числом выбывших традиционно отличаются Ямало-Ненецкий (89) и Чукотский (79) автономные округа. Заметно ниже в январе-июле 2013 года была интенсивность миграционного оттока из Ненецкого и Ханты-Мансийского автономного округа, Мурманской, Тюменской и Магаданской областей, Республики Калмыкии (48-52 на 1000 человек). Ниже всего интенсивность выбытия, как и прежде, в Москве (7), Волгоградской области, Чеченской Республике и Республике Ингушетии (17 выбывших на 1000 человек).

Интенсивность въезда на территорию была выше, чем в среднем по России – 28,0 на 1000 человек, - в 44 регионах-субъектах федерации. Наиболее высокой она была в тех же Ямало-Ненецком (83 прибытий на 1000 человек) и Чукотском (77) автономных округах, несколько ниже – в Тюменской области и Ненецком автономном округе (51-52), Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, Ленинградской области и в Санкт-Петербурге (43-47 прибытий на 1000 человек).

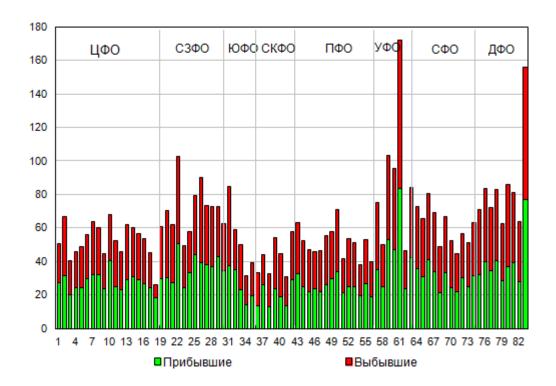


Рисунок 10. Миграционный оборот по регионам-субъектам Российской Федерации, по данным за январь-июль 2013 года в пересчете на год, число прибывших и выбывших на 1000 человек постоянного населения



По абсолютному числу прибывших, как и в предшествующие годы, безусловным лидером остается Московская область — 165,9 тысячи человек за январь-июль 2013 года. За ней со значительным отрывом следуют Москва (127,2) и Санкт-Петербург (126,1), Краснодарский край (109,0) и Тюменская область (107,8 тысячи человек). В остальных регионах-субъектах федерации число зарегистрированных прибытий не достигало 80 тысяч.

По числу выбывших Московская область оказалась также на первом месте (112,8 тысячи человек). За ней следует Тюменская область (103,7), Санкт-Петербург (87,9), Краснодарский край и Республика Башкортостан (по 73 тысячи человек), а в остальных регионах число выбытий не достигло 65 тысяч.

В результате обмена с другими территориями в январе-июле 2013 года получило миграционный прирост население 35 из 83 регионов-субъектов федерации (рис. 11). Наиболее интенсивным миграционным приростом по-прежнему отличались Санкт-Петербург (13,0 на 1000 человек постоянного населения в пересчете на год), Московская область (12,9), Краснодарский край (11,4) и Москва (10,5). Еще в 3 регионах коэффициент миграционного прироста составлял около 9‰ - в Ленинградской и Калининградской областях и Республике Ингушетии. Еще в 11 регионах коэффициент миграционного прироста превышал значение миграционного прироста населения России в целом (1,9‰), в 17 регионах был ниже него, но положительным, а в 48 регионах зарегистрирована миграционная убыль населения. Наиболее интенсивная миграционная убыль отмечалась в Магаданской (-12,1‰) и Мурманской (-11,4‰) области, в республиках Коми и Калмыкии (-10‰).

В абсолютном выражении наибольший миграционный прирост отмечался в Москве (73,1 тысячи человек) и Московской области (53,1), Санкт-Петербурге (38,3) и Краснодарском крае (35,5 тысячи). Миграционный прирост населения остальных регионов не достигал 10 тысяч человек.

Миграционная убыль в январе-июле 2013 года была наиболее значительной в Республике Дагестан (-11,4 тысячи человек), в Республике Коми, Архангельской и Мурманской областях немного превысила 5 тысяч человек, а в остальных регионах ее величина не достигала 4,6 тысячи человек.



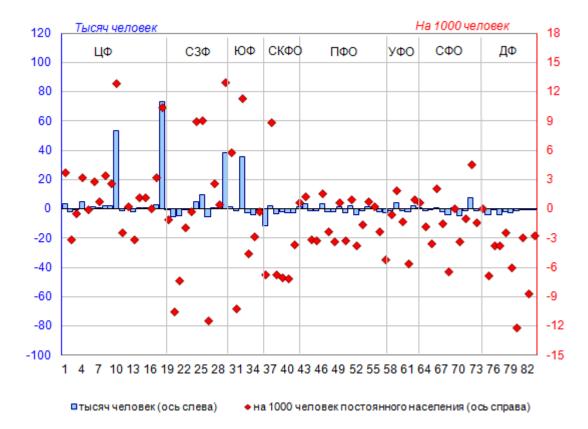


Рисунок 11. Миграционный прирост населения регионов-субъектов Российской Федерации, тысяч человек по данным за январь-июль 2013 года и на 1000 человек постоянного населения в пересчете на год

По сравнению с аналогичным периодом 2012 года миграционный прирост населения увеличился (или снизилась величина миграционной убыли) в 26 из 83 регионов. В остальных регионах-субъектах федерации интенсивность миграционного прироста снизилась, миграционный прирост сменился миграционной убылью или увеличилась интенсивность миграционной убыли (рис. 12). Смена миграционного прироста миграционной убылью отмечалась в Ненецком, Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском автономных округах, Камчатском и Приморском краях, Смоленской и Свердловской областях. Увеличение интенсивность миграционного прироста наблюдалось в Москве, Краснодарском крае и некоторых других регионах Центрального федерального округа.



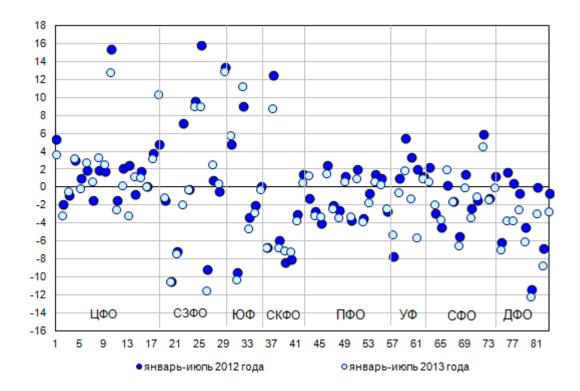


Рисунок 12. Миграционный прирост населения регионов-субъектов Российской Федерации за январь-июль 2012 и 2013 годов, на 1000 человек постоянного населения в пересчете на год

Практически все регионы – субъекты Российской Федерации пополняют свое население за счет миграционного обмена со странами – бывшими республиками СССР (в основном, странами СНГ), но при этом многие из них «теряют» население в миграционном обмене с другими регионами России, а некоторые и в миграционном обмене со странами «дальнего» зарубежья.

В январе-июле 2013 года население 82 из 83 регионов-субъектов федерации увеличивалось за счет миграционного обмена со странами СНГ, и только в Астраханской области сокращалось (рис. 13).

Миграционный прирост за счет обмена со странами СНГ в январе-июле 2013 года был выше всего в Камчатском крае, где он составил 8,1 на 1000 человек постоянного населения в пересчете на год. В Ямало-Ненецком автономном округе он составил 7,6‰, а в остальных регионах не достигал 6‰.

В Московской области коэффициент миграционного прироста в обмене населением со странами СНГ составил всего 2,3‰, в Москве – 0,9‰. Практически нулевое сальдо миграции со странами СНГ сложилось в республиках Тыве, Удмуртии, Дагестане и Чечне.

За счет обмена с другими странами наиболее интенсивным, хотя в целом и незначительным, был миграционный прирост населения Тамбовской области (1,5%), а также республик Адыгеи (1,3%) и Северной Осетии – Алании (1,2%). В остальных регионах миграционный прирост за счет обмена населением со странами, не входящими в СНГ, не достигал 0,7%, а в большинстве был близок к нулю. Миграционная убыль в обмене со странами, не входящими в СНГ, отмечалась в 14 регионахсубъектах федерации. При этом сколько-нибудь значимой она была только в Хабаровском крае (-0,8%) и Новосибирской области (-0,6%).





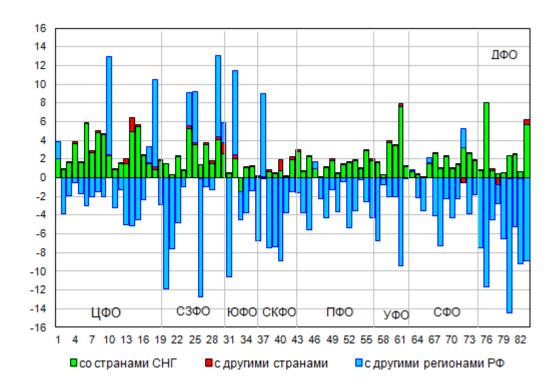


Рисунок 13. Миграционный прирост населения регионов-субъектов Российской Федерации по отдельным потокам миграции, по данным за январь-июль 2013 года в пересчете на год, на 1000 человек постоянного населения

За счет миграционного обмена с другими регионами России большинство субъектов федерации теряют часть населения (69 из 83 в январе-июле 2013 года) и лишь небольшое число его увеличивает (14).

Наиболее интенсивный миграционный прирост населения по итогам первых семи месяцев текущего года зарегистрирован в Московской области (10,5‰ в пересчете на год), а также в Москве, Краснодарском крае, Республике Ингушетии и Санкт-Петербурге (около 9‰), Ленинградской (4,4‰) и Калининградской (3,5‰) областях. В остальных регионах миграционный прирост составлял от нескольких сотых промилле до 2,1‰.

Наиболее интенсивная миграционная убыль в обмене с другими российскими территориями уже в течение многих лет характерна для Магаданской области (-14,3% по данным за январь-июль 2013 года в пересчете на год). К числу регионов с интенсивной миграционной убылью населения относятся также Мурманская область, республики Калмыкия и Коми, Камчатский край (от -11% до -13%). Еще в 4 регионах - Ямало-Ненецком и Чукотском автономных округах, Еврейской автономной области и в Республике Северная Осетия Алания — интенсивность миграционной убыли составляла 9,0%. В остальных 60 регионах с миграционной убылью ее интенсивность не достигала 8%.

Медианное значение коэффициента миграционного прироста в межрегиональных перемещениях составило -2,6‰, в центральной половине регионов (без 25% регионов с наиболее высокими и наиболее низкими значениями показателя) оно варьировалось от -5,1‰ до -1,1‰.

В абсолютном выражении наибольший прирост населения за счет миграционного обмена с другими территориями России в январе-июле 2013 года получила расширившаяся в границах Москва (65,0



тысячи человек). Несколько меньше был миграционный прирост населения Московской области (43,1), Краснодарского края (27,8), Санкт-Петербурга (25,4 тысячи человек), Ленинградской (5,5) и Новосибирской (3,2) областей. В остальных субъектах федерации он не достиг 3 тысяч человек. Наиболее значительная убыль в миграционном обмене с другими российскими территориями отмечалась в Республике Дагестан (-11,6 тысячи человек). Почти вдвое ниже она в Республике Коми, Алтайском крае, Оренбургской, Иркутской, Мурманской и Волгоградской областях.

Как и в целом по России, во всех ее регионах наибольшей интенсивностью выделяются «внутренние» миграционные потоки (рис. 14).

Интенсивность иммиграции из-за пределов страны в январе-июле 2013 года наиболее высокой была в Ямало-Ненецком автономном округе (22,2 прибывших на 1000 тысяч человек постоянного населения в пересчете на год). Достаточно высокой она была также в Камчатском крае (13,7), Ленинградской (11,9%) и Тамбовской (10,3%) областях. В остальных регионах она не достигала 10%.

В абсолютном выражении больше всего иммигрантов из-за пределов России прибыло за январь-июль 2013 года в Санкт-Петербург (27,6 тысячи человек), Тюменскую (16,8), Московскую (15,0) и Ленинградскую (12,1) области, а также Москву (12,1). В остальные регионы прибыло менее 10 тысяч иммигрантов.

Наиболее высокой интенсивность въезда из других регионов России была в Чукотском (57,5 прибывших на 1000 тысяч человек постоянного населения) и Ямало-Ненецком автономном округе (46,1). Заметно ниже она была в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре, Московской и Ленинградской областях (25-27 прибывших на 1000 человек). В абсолютном выражении наибольшее число мигрантов из других регионов России в январе-июле 2013 года было зарегистрировано в Москов (115 тысяч человек) и Московской области (112 тысячи человек). Значительным оно было также в Краснодарском крае и Санкт-Петербурге (по 63 тысячи человек), а также Тюменской области (47,7 тысячи человек, в том числе 25,2 тысячи человек в Ханты-Мансийском и 14,5 тысячи человек в Ямало-Ненецком автономном округах). В остальных регионах-субъектах федерации оно не достигло 26 тысяч человек.



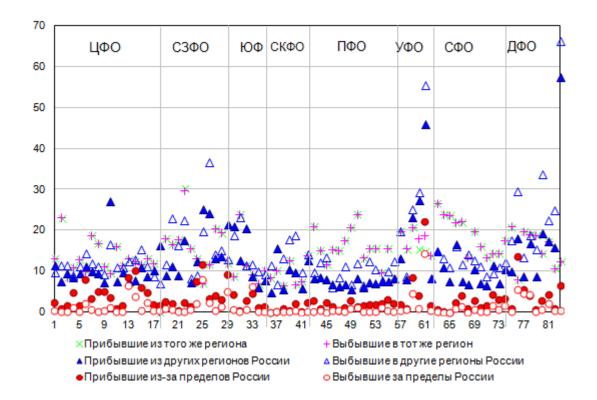


Рисунок 14. «Внутренние» и «внешние» мигранты в регионах-субъектах Российской Федерации, по данным за январь-июль 2013 года, на 1000 человек населения

В І полугодии 2013 года в территориальных органах ФМС России статус вынужденного переселенца или беженца получили 1,3 тысячи человек (в І полугодии 20121 года – 1,1 тысячи человек). Удельный вес зарегистрированных вынужденных иммигрантов в общей численности прибывших из-за пределов Российской Федерации составил 0,1%.

По данным ФМС России, на 1 июля 2013 года в стране насчитывалось 34,5 тысячи вынужденных переселенцев и беженцев (на начало 2012 года — 45,3 тысячи человек). Более 27% из них составляли бывшие жители Казахстана (9,4 тысячи человек), 22,3% - Грузии (7,7 тысячи человек), 11,5% — Узбекистана (4,0 тысячи человек), 4,4% — Таджикистана (1,5 тысячи человек). Более 27% (9,6 тысячи человек) переселились внутри России из регионов с нестабильной общественно-политической обстановкой.

Процесс расселения вынужденных мигрантов идет по всем субъектам Российской Федерации. Наибольшее число вынужденных переселенцев и беженцев выбрали новым местом жительства Республику Северную Осетию - Аланию (7,9 тысячи человек), Республику Ингушетию (7,5), Белгородскую область (1,2), Самарскую и Оренбургскую области, Алтайский, Ставропольский и Краснодарский края (от 0,7 до 1,0 тысячи человек).

## В миграционном приросте населения России за счет стран СНГ около 20% составляют мужчины в возрасте от 20 до 30 лет

Мигранты, перемещающиеся в пределах России и пересекающие ее границы с целью смены места жительства (или пребывания сроком на 9 месяцев и более), заметно различаются по возрастно-половому составу.

Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-39707 от 07.05.2010 г. ISSN 1726-2887





Среди всех прибывших, зарегистрированных в 2012 году, люди трудоспособного возраста составили 74,9%. Среди мигрантов, прибывших из-за пределов России, их доля заметно выше – 83,7% (из стран СНГ – 83,9%, из других стран – 82,6%), а среди мигрантов, перемещавшихся в пределах России, несколько ниже – 73,9% (среди переехавших внутри своего региона – 71,1%, среди прибывших из других регионов России несколько выше – 76,6%).

Доля детей в возрасте до 16 лет (моложе трудоспособного возраста) выше всего среди мигрантов, сменивших место жительства (пребывания) в пределах региона (17,6%), а ниже всего – среди прибывших из-за пределов России – 7,7% (7,7% среди иммигрантов из стран СНГ, 7,8% среди иммигрантов из других стран). Среди переехавших из одного российского региона в другой доля детей составляла 12,8%.

Различия по доле людей старше трудоспособного возраста (женщины 55 лет и старше, мужчины 60 лет и старше) не очень значительные, но все также прослеживаются. Выше всего она среди мигрантов, перемещавшихся внутри российских регионов -10.8% (среди прибывших из других российских регионов -10.5%), а ниже всего - среди иммигрантов из стран -9.6%).

Таким образом, внутрирегиональная миграция в пределах России имеет, по всей видимости, в большей мере семейный характер, вовлекая в свой оборот относительно больше детей и пожилых.

Известно, что наиболее высокая миграционная активность присуща молодежи в возрасте от 20 до 30 лет. Это отражают данные и о возрастном составе мигрантов, учтенных в 2012 году (рис. 15-16).

Среди всех прибывших из-за пределов России заметно выше доля населения наиболее активных рабочих возрастов – 76,3% составили иммигранты в возрасте 20-54 года. Среди перемещавшихся в пределах Россия их доля была почти на 15 процентных пунктов ниже (61,7%), а среди мигрировавших в пределах региона – на 18 (57,9%). При этом среди «внутренних» мигрантов заметно выше доля детей, особенно младших возрастов, подростков в возрасте 15-19 лет и пожилых людей в возрасте 65 лет и старше (рис. 15).

Среди выбывших за пределы России доля людей в возрасте 20-54 лет составила 81,5%, а среди выбывших на другую территорию России — 61,7% (среди переехавших внутри региона — 57,9%). Доля детей в возрасте до 15 лет среди выбывающих за пределы России невелика — 5,2% (в том числе среди выбывших в страны СНГ - 4,5%, в другие страны — 7,4%). Среди переехавших внутри региона она достигает 16,4%, а среди переехавших из одного региона в другой несколько ниже — 12,1%. По сравнению с выбывшими за пределы России, среди выбывших на другие территории страны больше детей и особенно подростков в возрасте 15-19 (в связи с учебной миграции и воинским призывом), а также людей в возрасте 55 лет и старше (рис. 16).



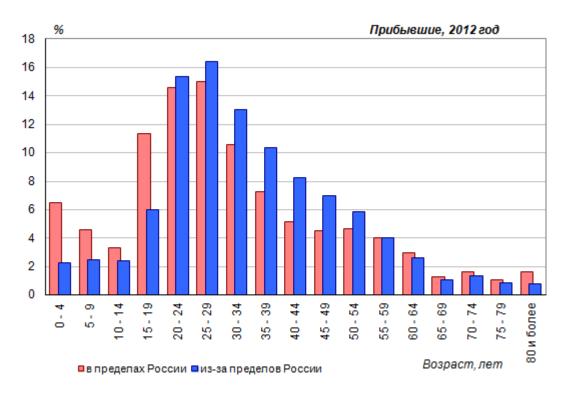


Рисунок 15. Распределение прибывших (внутрироссийских и международных мигрантов) по возрасту, 2012 год, %

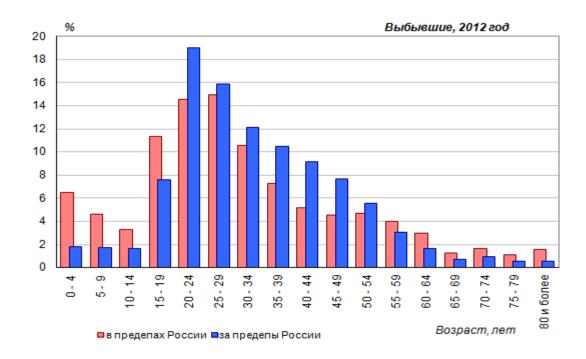


Рисунок 16. Распределение выбывших (внутрироссийских и международных мигрантов) по возрасту, 2012 год, %

Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-39707 от 07.05.2010 г. ISSN 1726-2887



Что касается состава мигрантов по полу, среди внутрироссийских мигрантов преобладают женщины (53,1% в 2012 году), особенно среди переместившихся внутри региона (54,6%), а среди международных мигрантов - мужчины, составившие среди прибывших из-за пределов России в 2012 году 62,7% (из стран СНГ – 62,4%, из других стран – 64,9%).

Если сравнить возрастно-половые пирамиды двух совокупностей внутрироссийских мигрантов 2012 года — сменивших место жительства (пребывания) в пределах своего региона или переехавших в другой регион (рис. 17), — можно отметить заметное преобладание женщин среди молодых мигрантов. Среди мигрантов 20-24 лет доля девушек достигает наивысшего значения — 61,0% (среди прибывших из других регионов — 52,2%). В возрастах 35-49 лет и во внутрирегиональной, и в межрегиональной миграции преобладают мужчины, а среди мигрантов 50 лет и старше вновь преобладают женщины, причем их перевес быстро нарастает по мере увеличение возраста.

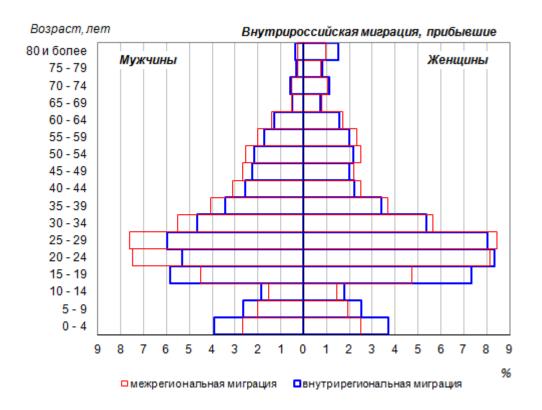


Рисунок 17. Распределение внутрироссийских мигрантов (прибывших) по полу и возрасту, 2012 год, %

Сравнение возрастно-половых пирамид двух совокупностей международных мигрантов, зарегистрированных в 2012 году, – прибывших из стран СНГ и других зарубежных стран, – показывает, что среди иммигрантов из стран СНГ преобладание мужчин и представителей молодых возрастов более выражено (рис. 18). Преобладание женщин отмечается среди иммигрантов из стран СНГ в возрастах 60 лет и старше, а среди прибывших из других стран – в возрастах 65 лет и старше.

Доля иммигрантов в возрасте 20-29 лет выше всего среди мужчин, прибывших из стран СНГ, - 35,3% (из других стран – 28,2%), а среди женщин, прибывших из стран СНГ, она составила 27,4% (почти столько среди прибывших из других стран – 27,5%).



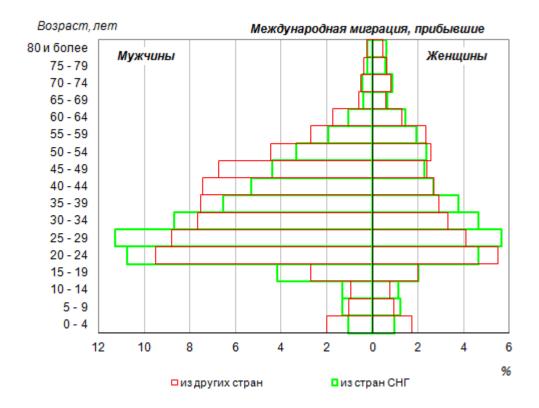


Рисунок 18. Распределение прибывших в Россию из-за рубежа по полу и возрасту, 2012 год, %

В миграционном приросте, пополняющем население России, преобладают мужчины. В 2012 году доля мужчин в миграционном приросте составила 59,7% (в сальдо миграции со странами СНГ – 58,4%, с другими странами – 72,2%). Преобладание мужчин особенно выражено в сальдо миграции со странами СНГ в возрастах от 15 до 50 лет, в которых доля мужчин составляет около двух третей. В сальдо миграции с другими зарубежными странами доля мужчин в возрастах от 20 до 50 лет еще выше, но абсолютное значение самого сальдо (чистой миграции) незначительно.

Доля мужчин в возрасте 20-34 года в сальдо миграции России за 2012 год составила около 30% (в сальдо миграции со странами СНГ -28,3%, а в сальдо миграции с другими странами -29,0%), в том числе мужчины в возрасте 20-29 лет -19,8% (рис. 19).

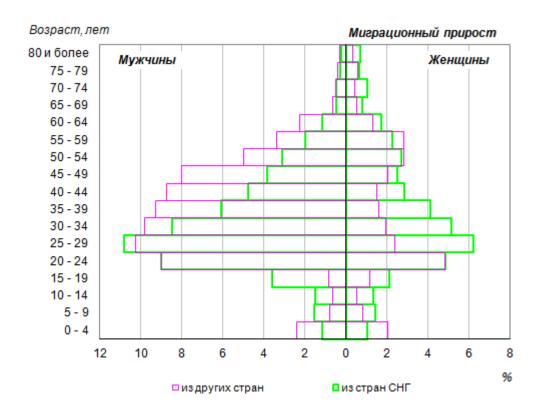


Рисунок 19. Распределение миграционного прироста населения России по полу и возрасту, 2012 год, %

## Федеральные округа и входящие в них субъекты Российской Федерации на 1 января 2010 года

#### Центральный федеральный округ

- 1. Белгородская область
- 2. Брянская область
- 3. Владимирская область
- 4. Воронежская область
- 5. Ивановская область
- 6. Калужская область
- 7. Костромская область
- 8. Курская область
- 9. Липецкая область
- 10. Московская область
- 11. Орловская область
- 12. Рязанская область
- 13. Смоленская область
- 14. Тамбовская область
- 15. Тверская область
- 16. Тульская область

#### Приволжский федеральный округ

- 43. Республика Башкортостан
- 44. Республика Марий Эл
- 45. Республика Мордовия
- 46. Республика Татарстан
- 47. Удмуртская Республика
- 48. Чувашская Республика
- 49. Пермский край
- 50. Кировская область
- 51. Нижегородская область
- 52. Оренбургская область
- 53. Пензенская область
- 54. Самарская область
- 55. Саратовская область
- 56. Ульяновская область

#### Уральский федеральный округ

Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-39707 от 07.05.2010 г. ISSN 1726-2887

Для цитирования: Щербакова Е.М. Демографические итоги I полугодия 2013 года (часть III) /Демоскоп Weekly. 2013. № 569-570. URL: http://demoscope.ru/weekly/2013/0569/barometer569.pdf



- 17. Ярославская область
- 18. г. Москва

#### Северо-Западный федеральный округ

- 19. Республика Карелия
- 20. Республика Коми
- 21. Архангельская область
- 22. Ненецкий автономный округ
- 23. Вологодская область
- 24. Калининградская область
- 25. Ленинградская область
- 26. Мурманская область
- 27. Новгородская область
- 28. Псковская область
- 29. г. Санкт-Петербург

#### Южный федеральный округ

- 30. Республика Адыгея
- 31. Республика Калмыкия
- 32. Краснодарский край
- 33. Астраханская область
- 34. Волгоградская область
- 35. Ростовская область

#### Северо-Кавказский федеральный округ

- 36. Республика Дагестан
- 37. Республика Ингушетия
- 38. Кабардино-Балкарская Республика
- 39. Карачаево-Черкесская Республика
- 40. Республика Северная Осетия-Алания
- 41. Чеченская Республика
- 42. Ставропольский край

- 57. Курганская область
- 58. Свердловская область
- 59. Тюменская область
- 60. Ханты-Мансийский автономный округ
- 61. Ямало-Ненецкий автономный округ
- 62. Челябинская область

#### Сибирский федеральный округ

- 63. Республика Алтай
- 64. Республика Бурятия
- 65. Республика Тыва
- 66. Республика Хакасия
- 67. Алтайский край
- 68. Забайкальский край
- 69. Красноярский край
- 70. Иркутская область
- 71. Кемеровская область
- 72. Новосибирская область
- 73. Омская область
- 74. Томская область

#### Дальневосточный федеральный округ

- 75. Республика Саха (Якутия)
- 76. Камчатский край
- 77. Приморский край.
- 78. Хабаровский край
- 79. Амурская область
- 80. Магаданская область
- 81. Сахалинская область
- 82. Еврейская автономная область
- 83. Чукотский автономный округ

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Из-за поправок на недоучет случаев перемены места жительства, в текущих расчетах численности населения (до 2010 года) принимались более высокие, чем отчетные данные, величины миграционного прироста. В частности, величина миграционного прироста населения России в 1994 году составила с учетом таких поправок 978,0 тысячи человек, или 6,6‰. - Демографический ежегодник России. 2012 // Статистический ежегодник. М., 2012. С. 14, 22 и 405.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Подробнее об этом речь уже шла в ряде предыдущих выпусков, см., в частности, - http://demoscope.ru/weekly/2012/0501/barom01.php

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Подробнее см., http://demoscope.ru/weekly/2013/0541/barom01.php

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Снятие с регистрационного учёта осуществляется автоматически в процессе электронной обработки данных о миграции населения при перемещениях в пределах Российской Федерации, а также по истечении срока пребывания у мигрантов независимо от места прежнего жительства.



- <sup>5</sup> Однако сведения о числе мигрантов, зарегистрированных *по месту пребывания* на срок 1 год и более (а именно такой временной критерий чаще применяется для выделения долговременной миграции), использовались для оценки скорректированных потоков миграции (с поправками на недоучет). Такие данные собирались ранее вручную территориальными органами государственной статистики. См. предисловия к статистическим бюллетеням, опубликованным Росстатом в 2005-2010 годах («Численность и миграция населения Российской Федерации в ... году», «Численность населения Российской Федерации по городам, поселкам городского типа и районам на 1 января ... года»).
- <sup>6</sup> Статистический бюллетень «Миграция и численность населения Российской Федерации в 2011 году», с. 51-56; «Миграция и численность населения Российской Федерации в 2012 году», с. 49-54.
- <sup>7</sup> До 2007 года иностранные граждане учитывались в качестве долговременных мигрантов на основе листков статистического учета прибытия, составленных при регистрации иностранных граждан по месту жительства и лиц без гражданства после получения ими вида на жительство. С 1 января 2007 года статистические документы составляются на иностранных граждан и лиц без гражданства, впервые получивших разрешение на временное проживание. Демографический ежегодник России. 2012. С. 403.