

## **ПРОЦЕССЫ МИГРАЦИИ ТРУДОСПОСОБНОГО НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ**

Ю.А. Сергеева

Анализируется распределение населения по территории Российской Федерации и динамика миграционных потоков внутри страны. Отмечается критическое снижение плотности населения, в том числе в трудоспособном возрасте, в Западной, Восточной Сибири и Дальнем Востоке, что в перспективе может создать угрозу для безопасности государства.

Ключевые слова: трудоспособное население, демография, миграция, безопасность страны.

We analyze the distribution of the population on the territory of the Russian Federation and the dynamics of migration flows within the country. It marked a critical reduction in the density of the population, including the working-age population in Western and Eastern Siberia and the Far East that perspective could pose a threat to state security.

Keywords: able-bodied population, demography, migration, security of the country.

Российская Федерация представляет собой многонациональное и многоконфессиональное государство с резко неравномерным распределением населения по территории страны. Обладая колоссальной территорией в 17075,4 тыс. квадратных километров и населением в 143972,4 тыс. человек она может считаться малонаселенной страной, так как в среднем на один квадратный километр территории России приходится 8,43 человека, а в некоторых регионах эта цифра снижается до долей единицы.

Наиболее малозаселенными территориями в Российской Федерации являются Сибирский и Дальневосточный федеральные округа, в которых наиболее ярко проявляются негативные процессы демографического характера, способные в недалеком будущем создать большие проблемы как в экономическом плане, так и во взаимоотношениях с географическими соседями, что неоспоримо является важнейшим фактором государственной безопасности страны.

Сибирский федеральный округ объединяет в себе 12 субъектов Российской Федерации с населением 19312,2 тыс. человек, что составляет 13,4 % населения страны. Наиболее плотно заселенными территориями являются Красноярский край (2858,8 тыс. чел.), Кемеровская область (2725,0 тыс. чел.), Новосибирская область (2746,8 тыс. чел.), Алтайский край (2384,8

тыс. чел.) и Омская область (1978,2 тыс. чел.). Все данные приведены на 1 января 2015 года.

Наибольшая плотность населения имеет место в Кемеровской области (28,7 чел на 1 км<sup>2</sup>), что обусловлено ее относительно небольшой площадью и высоким промышленным потенциалом, включающим горнодобывающую, металлургическую, химическую, машиностроительную и другие важные отрасли промышленности. Вместе с тем население области неуклонно убывает и сократилось с 3200 тыс. чел. по переписи 1989 года до 2725 тыс. чел. на 1 января 2015 года, при этом ежегодный отток населения составляет 8-9 тыс. человек.

Характерной особенностью демографических процессов в субъектах Сибирского федерального округа является то, что при небольшом приросте населения в некоторых из них (Новосибирская, Омская, Томская области, республики Алтай, Бурятия, Тыва, Хакассия), в 2014 и в 2015 годах наблюдалось снижение населения в трудоспособном возрасте абсолютно во всех субъектах без исключения, в частности в Кемеровской области на 32127 чел., в Новосибирской – 17157 чел., в Иркутской – 23886 чел. В целом по Сибирскому федеральному округу эта цифра составила в 2014 году 179416 человек.

Совершенно очевидно, что причиной оттока трудоспособного населения является экономический фактор в виде закрытия предприятий, особенно в моногородах, где они являются градообразующими. Это приводит к образованию так называемых депрессивных городов с повышенным уровнем безработицы и низкой занятостью населения.

За последние двадцать лет только в Кузбассе произошла ликвидация предприятий горной, металлургической, машиностроительной, химической, пищевой, лесной и других отраслей промышленности, что привело к образованию освобожденной рабочей силы, а вместе с тем понизило уровень жизни населения и повысило социальную напряженность. Общая картина демографических процессов в субъектах Сибирского федерального округа представлена в табл. 1

Таблица 1

Численность постоянного населения и его плотность на 1 км<sup>2</sup> в субъектах Сибирского федерального округа по состоянию на 1 января 2015 года

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.			Средняя плотность населения, чел./км <sup>2</sup>
	2012 год	2013 год	2014 год	
Сибирский федеральный округ	19269,6	19278,2	19292,7	2,82
Республика Алтай	209,4	210,3	211,6	9,0
Республика Бурятия	971,6	971,8	973,9	2,77

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.			
	2012 год	2013 год	2014 год	Средняя плотность населения, чел./км <sup>2</sup>
Республика Тыва	309,9	310,5	311,7	1,82
Республика Хакасия	532,6	533,0	534,1	8,63
Алтайский край	2403,0	2398,7	2390,6	9,94
Забайкальский край	1097,3	1095,2	1090,4	2,52
Красноярский край	2842,4	2846,5	2852,8	0,84 (10)*
Иркутская область	2423,2	2422,0	2418,3	3,14
Кемеровская область	2746,6	2742,5	2734,1	28,7
Новосибирская область	2698,2	2709,5	2731,1	15,3
Омская область	1974,4	1974,0	1973,9	14,1
Томская область	1061,0	1064,2	1070,1	3,37

в скобках – плотность населения в южной части Красноярского края.

Из табл. 1 видно, что все субъекты Сибирского федерального округа имеют небольшие колебания демографических показателей в ту или иную сторону, которые не могут кардинально изменить ситуацию. В связи с этим большой интерес представляют цифры, характеризующие движение населения в трудоспособном возрасте как более весомый показатель депрессивной демографии, формирующийся в последние годы (табл. 2).

Таблица 2

Численность населения в трудоспособном возрасте  
в субъектах Сибирского федерального округа (чел.)  
по состоянию на 1 января 2015 года

Наименование субъекта	Численность населения в трудоспособном возрасте		
	2013 год	2014 год	2015 год
Сибирский федеральный округ	11594384	11414968	-
Республика Алтай	121289	119655	-
Республика Бурятия	583308	574257	-
Республика Тыва	179612	177131	-
Республика Хакасия	316735	311203	-
Алтайский край	1403817	1372701	-
Забайкальский край	663223	650222	-
Красноярский край	1751100	1729792	-
Иркутская область	1445549	1420404	1396518
Кемеровская область	1622222	1589287	1557160
Новосибирская область	1647493	1636528	1619371
Омская область	1198612	1177933	-
Томская область	661424	655855	-

Данные табл. 2 свидетельствуют о снижении населения в трудоспособном возрасте по всем субъектам Сибирского федерального округа.

Еще более негативная ситуация складывается в субъектах Дальневосточного федерального округа (табл. 3).

Таблица 3

Численность постоянного населения и его плотность на 1 км<sup>2</sup> в субъектах Дальневосточного федерального округа по состоянию на 1 января 2015 года

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.				Средняя плотность чел./км <sup>2</sup>
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	
Дальневосточный федеральный округ	6258,7	6251,5	6226,6	6211,0	0,88
Республика Саха (Якутия)	955,7	955,6	954,8	956,9	0,31
Камчатский край	320,3	320,6	319,9	317,2	0,67
Приморский край	1948,9	1947,2	1938,5	1933,3	11,68
Хабаровский край	1342,3	1342,1	1339,9	1338,3	1,69
Амурская область	819,3	816,9	811,3	809,9	2,22
Магаданская область	153,4	152,3	150,3	148,1	0,32
Сахалинская область	494,4	493,3	491,0	488,4	6,39
Еврейская автономная область	173,5	172,7	170,4	168,4	4,66
Чукотский автономный округ	50,9	50,8	50,5	50,5	0,07

Совершенно очевидно, что уменьшение численности населения в целом и в трудоспособном возрасте, особенно, объясняется отнюдь не естественной убылью, т.е. смертностью, а другими причинами, среди которых внутренняя миграция в другие регионы страны. К числу таких регионов по данным статистики относятся г. Москва и Московская область, г. Санкт-Петербург и Ленинградская область, а также Краснодарский край и частично Татарстан. Так население г. Москвы за пять лет увеличилось с 11281 тыс. человек до 12108,3 тыс. человек в 2014 году, в Московской области соответственно с 6558 тыс. чел. до 7133 тыс. чел., при этом плотность населения в мегаполисе в целом составила 409 чел./км<sup>2</sup>. В Санкт-Петербурге за тот же период число жителей увеличилось с 4990 тыс. чел. до 5132 тыс. чел., а в Ленинградской области с 1742 тыс. чел. до 1763 тыс. чел., плотность населения составила 80,2 чел./км<sup>2</sup>. Примечательно, что практически все остальные области Центрального федерального округа, имеющие небольшие территории и малую численность населения не более полутора миллионов человек, за последние пять лет не только не увеличили свое население, но даже снизили

его (Ивановская, Калужская, Костромская, Орловская и другие области). Резко отличаются эти показатели в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах. Так плотность населения в Красноярском крае составляет в среднем 0,84 человека на 1 км<sup>2</sup>, и лишь в его южной части эта цифра может достигать 10. В республике Саха (Якутия), Магаданской области, Камчатском крае и Чукотском автономном округе это соотношение исчисляется долями единицы, что фактически делает эти территории своеобразными северными пустынями. В целом распределение населения по федеральным округам Российской Федерации представлено на рис. 1.

Следует заметить, что показатели, приведенные на рис. 1 должны оцениваться совместно с уровнем плотности населения на квадратный километр. Ввиду большой разницы территорий федеральных округов эта цифра будет наиболее ярко отражать истинную картину плотности распределения населения по территории страны, о чем было сказано выше.

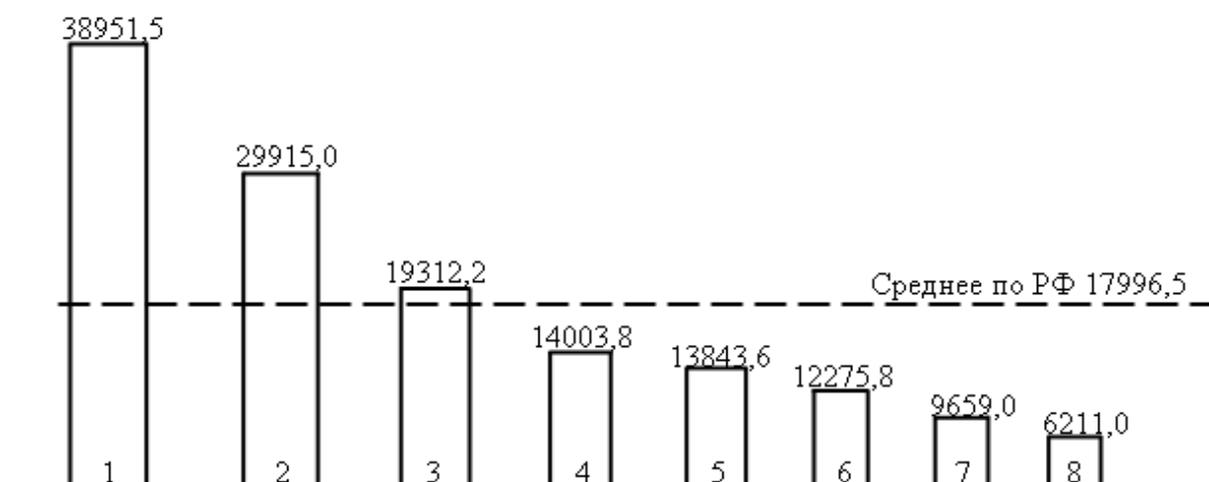


Рис. 1 Распределение населения по федеральным округам Российской Федерации на 1 января 2015 года: 1 – Центральный, 2 – Приволжский, 3 – Сибирский, 4 – Южный, 5 – Северо-Западный, 6 – Уральский, 7 – Северо-Кавказский, 8 – Дальневосточный.

Фиксируемое государственной статистикой перемещение населения с востока на запад страны влечет за собой негативные последствия в дальнейшем. Неуклонно падающая плотность населения восточных районов страны формирует потенциальную угрозу ее безопасности. Складывается негативное соотношение больших территорий западной, восточной Сибири и Дальнего востока с богатейшими природными ресурсами и минимальной численности населения, составляющей величину ниже критической. В 2014 году правительство Российской Федерации приняло программу развития Дальнего востока, которая в некоторой степени может улучшить демографическую ситуацию в этой части страны, хотя значительное время для этого было упущено ранее. По состоянию на конец 2014 года во всем Дальневосточном федеральном округе насчитывается 6211 тыс. жителей, самыми крупными субъектами, в котором являются Приморский и Хабаровский края с населением соответственно 1933,3 и 1338,3 тыс. человек,

а самым мелким – Чукотский автономный округ – 50,5 тыс. жителей, при этом во всех субъектах сохраняется ежегодный отрицательный миграционный баланс.

Безусловно, учитывая колоссальную территорию России и большие климатические различия в разных регионах, невозможно достичь равенства плотности населения по всей стране, однако сложившаяся диспропорция к началу 21 века является очень негативным явлением, как с точки зрения экономики, так и с позиции национальной безопасности государства.

#### **Список литературы:**

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 155н от 28.03.2014 г. "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте".

2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 383н от 17.06.2015 г. «О внесении изменений в Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 155н».

3. Приложение к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 383н «Правила безопасности при работе на высоте».

4. Н. Фролова. Риски на высоте [Электронный ресурс], - [http://www.msouz.ru/novost\\_one\\_new.asp?ind=4314](http://www.msouz.ru/novost_one_new.asp?ind=4314) – статья в интернете.