

Л.А. Шевченко, д.т.н., профессор КузГТУ

МИГРАЦИОННО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ КАК ФАКТОР БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Анализируется распределение населения по территории Российской Федерации и динамика миграционных потоков внутри страны. Отмечается критическое снижение плотности населения в Западной и особенно в Восточной Сибири, что в перспективе может создать угрозу для государства.

Ключевые слова: 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 in the West and especially in Eastern Siberia, which could eventually pose a threat to the state.

Keywords: 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 на 1 км².

Одной из малозаселенных территорий является Сибирский федеральный округ, как наиболее характерная часть страны, где наиболее ярко проявляются негативные процессы демографического характера, способные в недалеком будущем послужить поводом для больших проблем во взаимоотношениях с ближайшими географическими соседями.

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.).

Наибольшая плотность населения имеет место в Кемеровской области (30 чел на 1 км²), 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

XI Международная научно-практическая конференция
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
В ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНАХ»

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, Хакасия), 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 км² в субъектах Сибирского федерального округа по состоянию на 01.01.2015 г.

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.			
	2012 год	2013 год	2014 год	Средняя плотность населения, чел./км ²
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
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.

**XI Международная научно-практическая конференция
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
В ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНАХ»**

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 больший 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.)**

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 км² в субъектах
Дальневосточного федерального округа по состоянию на 01.01.2015 года**

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.				Средняя плотность чел./км ²
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	
Дальневосточный феде- ральный 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 об-	173,5	172,7	170,4	168,4	4,66

XI Международная научно-практическая конференция
 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
 В ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНАХ»

Наименование субъекта	Численность населения, тыс. чел.				Средняя плотность чел./км ²
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	
ласть					
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./км². 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./км². 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).

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 минимальным населением, составляющим величину ниже критической. Так плотность населения в Красноярском крае составляет в среднем 1,2 человека на 1 км², 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 малыми долями единицы, что фактически делает эти территории своеобразными северными пустынями.

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. В результате по состоянию на конец 2014 года во всем Дальневосточном федеральном округе насчитывается 6211 тыс. жителей, самым крупным субъектом 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

XI Международная научно-практическая конференция
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
В ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНАХ»

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. Исправить это положение может только решительная политическая воля руководства страны и изменение отношения к ее восточным регионам лишь как к источникам ресурсов для формирования финансовых потоков в столичные мегаполисы.