



Евреи на постсоветском пространстве: новые демографические данные

Над темой номера работал



Марк ТОЛЬЦ[1]

Численность евреев сокращается, расселение меняется

В 1990-х годах в демографии евреев бывшего СССР произошли коренные перемены. Главным фактором этих перемен была массовая эмиграция. Существенные изменения продолжились и в последующий период. Задача настоящей публикации – рассмотреть на основе новых данных динамику численности еврейского населения, некоторые его основные демографические характеристики и проанализировать волны постсоветской миграции. Для этого имеется достаточно обширная статистическая база, которую образуют материалы переписей населения стран бывшего СССР и данные текущего учета миграции[2].

Последняя советская перепись, которая учла 1480 тыс. евреев в Советском Союзе, была проведена в 1989 году, что дает нам хорошую исходную точку для измерения снижения численности еврейского населения в ходе последовавшей затем массовой эмиграции. В период с 1995 по 2004 годы первые постсоветские переписи были проведены во всех новых государствах, образовавшихся после распада СССР, за исключением Узбекистана. Результаты этих переписей свидетельствовали о резком снижении численности еврейского населения в бывших советских республиках.

В 1990-е годы падение численности евреев было более существенным, чем за предшествующие три десятилетия вместе взятые: к 2000 году общая численность еврейского населения в государствах бывшего СССР сократилась до 485 тыс. человек. Абсолютная величина этого падения (995 тыс. человек) оказалась больше, чем за все предшествующие 30 лет (799 тыс. человек). Естественно, темп сокращения (67%) был значительно выше, чем за период с 1959 по 1989 годы (35%).

В 2009 году новый раунд переписей начался в странах бывшего Советского Союза. Однако Украина и Узбекистан не провели перепись населения в этом раунде, который закончился в 2014 году. Поэтому для Украины последними остаются данные переписи 2001 года, тогда как для Узбекистана – гораздо более устаревшие итоги советской переписи 1989 года. К сожалению, результаты последних переписей, проведенных в Молдавии и Туркмении, относящиеся к еврейскому населению, не были доступны к моменту окончания работы над данной публикацией. Кроме того, в появившихся итогах двух постсоветских переписей Армении не было показано имеющееся там очень малое число евреев. Для того, чтобы восполнить эти лакуны мы подготовили оценки для еврейского населения названных стран на основе известных данных о его динамике.

Наши оценки, основанные на имеющихся данных постсоветских переписей, показывают, что в десятилетие между 2000 и 2010 годами общее число евреев в странах бывшего Советского Союза снизилось с 485 до 326 тыс. человек, или на 33% (табл. 1, рис. 1). Темп этого снижения был примерно тем же, как за три десятилетия с 1959 по 1989 годы, когда он, как уже было отмечено, составил 35%.

Таблица 1. Еврейское население бывшего СССР по данным переписей, тыс. человек

Страна	Перепись 1989 г.	Переписи раунда 2000 г.		Переписи раунда 2010 г.	
	Ученное число евреев	Год переписи	Ученное число евреев	Год переписи	Ученное число евреев
Российская Федерация	570,5 ^b	2002	233,6 ^c	2010	157,8 ^c
Украина	487,3	2001	104,3	2010	71,5 ^d
Белоруссия	112,0	1999	27,8	2009	12,9
Узбекистан	94,9	2000	8,0 ^d	2010	4,5 ^d
Молдавия	65,8	2004	4,8 ^e	2010	4,1 ^d
Азербайджан	39,9 ^b	1999	8,9 ^f	2009	9,1
Грузия	24,8	2002	3,8 ^g	2014	1,9 ^g
Латвия	22,9	2000	10,4	2011	6,4
Казахстан	19,9	1999	6,8	2009	3,6
Таджикистан	14,8	2000	0,2	2010	0,0
Литва	12,4	2001	4,0	2011	3,05
Киргизия	6,0	1999	1,6	2009	0,6
Эстония	4,6	2000	2,15	2011	2,0
Туркмения	2,5	1995	1,6	2010	0,2 ^d
Армения	0,7	2000	0,0 ^d	2010	0,0 ^d
Всего в бывшем СССР	1480 ^b	2000	485 ^d	2010	326 ^d

^a - Страны приведены в соответствии с ученым числом евреев по переписи 1989 г.

^b - Включая татов (в РСФСР – всех, в Азербайджане – городских жителей; в итог по СССР входят, кроме того, учтенные в других республиках).

^c - Без тех, кто попал при переписи в категорию лиц, чья этническая принадлежность неизвестна. Численность таких евреев по данным переписи 2002 г. была оценена примерно в 20 тыс. человек, а по данным переписи 2010 г. – около 42 тыс. человек (см. текст).

^d - Оценка на начало указ. года, выполненная с использованием известных данных текущей динамики. Показатель для всего бывшего СССР не совпадает с суммой данных по странам, которые приведены за разные годы.

^e - По результатам правительственной переписи населения насчитывалось 3,6 тыс. евреев. Однако эта перепись не охватила Приднестровье, где по неофициальным результатам отдельной переписи было около 1,2 тыс. евреев.

^f - Кроме того, в этой переписи, вероятно, 3,6 тыс. горских евреев были учтены как таты.

^g - Без Абхазии и Южной Осетии.

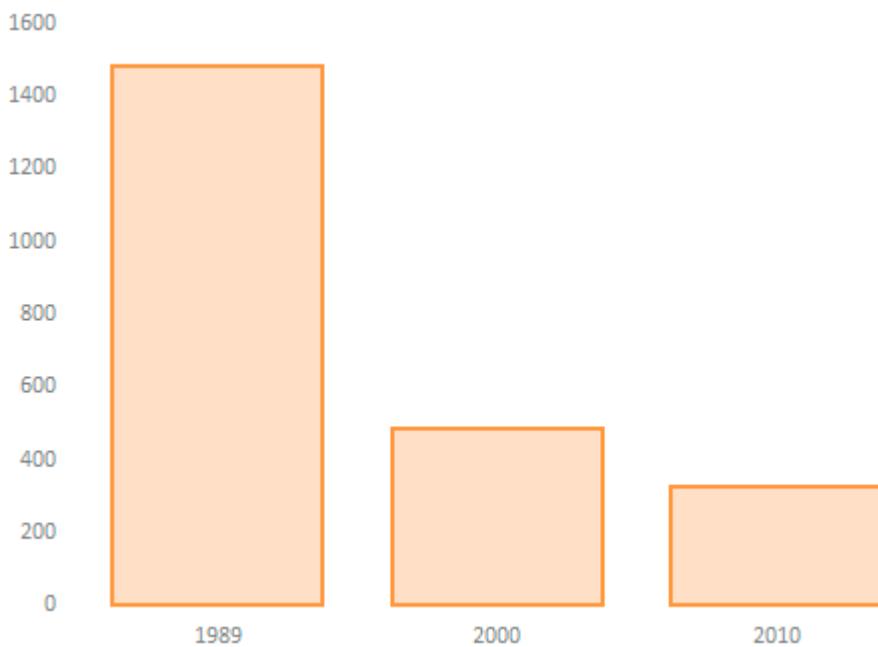


Рисунок 1. Численность еврейского населения в бывшем СССР, тыс. человек

Источники: перепись населения 1989 г.; оценки автора на основе материалов постсоветских переписей населения и известных данных текущей динамики.

Между 1999 и 2009 годами число евреев уменьшилось в Азербайджане до 9,1 тыс. (на 27%). За этот период в других постсоветских странах с преобладанием мусульманского населения падение было гораздо более выраженным: в Казахстане до 3,6 тыс. (на 48%), а в Киргизии до 0,6 тыс. (на 61%). Наиболее драматическое снижение было зафиксировано после гражданской войны в Таджикистане: по данным переписи 2000 года число евреев там составило только около 200, и оно упало до 36, как показали результаты переписи 2010 года (0,2% от цифры по переписи 1989 года). По данным переписи 2009 года число евреев в Белоруссии в течение десятилетия сократилось очень значительно – до 12,9 тыс. (на 54%).

В течение последнего межпереписного периода численность еврейского населения снизилась менее значительно в двух странах Балтии: она сократилась до 6,4 тыс. (на 38%) в Латвии и до 3,05 тыс. (на 24%) в Литве. В третьей стране этого региона – Эстонии – число евреев уменьшилось несущественно: оно снизилось до 2,0 тыс. (на 8%). Объяснение такой динамики, вероятно, можно найти в продолжении смены некоторыми лицами смешанного еврейско-русского происхождения своей этнической принадлежности на еврейскую национальность, что впервые было обнаружено в результатах предыдущей эстонской переписи 2000 года[3].

Стоит отметить, что по данным эстонской переписи населения 2010 года только 26,5% евреев в возрасте от 15 лет и старше указали, что чувствуют «принадлежность к религии»; однако из них 10,3% объявили себя последователями одной из ветвей христианства[4]. К сожалению, численность тех, кто заявил иудаизм, как свою религию, не была показана отдельно в результатах этой переписи для учтенных в ней евреев. Впрочем, на основании приведенных выше цифр мы можем сделать вывод, что среди них доля таковых была около 16% или даже меньше.

Последняя российская перепись населения (октябрь 2010 года) учла лишь 157,8 тысячи евреев. Наша оценка на дату этой переписи, основывающаяся на результатах последней советской переписи населения 1989 года (с учетом данных российской микропереписи 1994 года) и демографического баланса за последние годы, составляет 200 тысяч человек. Таким образом, мы считаем, что более 42 тысяч евреев были учтены как лица, не указавшие этническую принадлежность, включая тех, по которым сведения получены из административных источников. Ранее подобный анализ данных предыдущей российской переписи, проведенной в октябре 2002 года, которая учла 233,6 тысяч евреев, показал, что и тогда около 20 тысяч евреев попали в группу лиц с неизвестной национальностью. Наша оценка численности еврейского населения России на дату предпоследней переписи составляет примерно 254 тыс. человек[5].

Столичные города - места концентрации

По данным переписи 1989 года 31% еврейского населения Российской Федерации проживало в Москве, 19% – в Санкт-Петербурге и половина (50%) – в провинции. В 2002 году, согласно официальным результатам следующей переписи, распределение несколько изменилось: доля Москвы увеличилась до 34%, лишь 16% приходилось на Санкт-Петербург, а общий удельный вес других регионов остался неизменным – 50%.

Однако в итогах этой переписи впервые появилась значительная группа лиц, чья этническая принадлежность была неизвестна, причем сосредоточены они были преимущественно в двух столичных городах. С учетом этого нами было подготовлено скорректированное распределение численности еврейского населения для трех выделенных регионов, которое соответствовало оценке общей численности населения России на дату переписи 2002 года – 254 тыс. человек[6]. По данным скорректированного распределения доля Москвы оказалась несколько выше официального результата – 35%, Санкт-Петербурга осталась той же – 16%, а общий удельный вес других регионов был равен 49% (табл. 2). Наиболее значительное сокращение доли евреев, проживающих в Санкт-Петербурге, соответствовало их повышенной склонности к эмиграции в этот период[7].

Таблица 2. Распределение еврейского населения России по выделенным регионам по данным переписей, 1989-2010 годы, тыс. человек

Год	Всего	Москва	Санкт-Петербург	Другие регионы
Официальные данные переписей				
1989 ^a	570,5	177,0	106,8	286,7
2002	233,6	80,4	36,7	116,5
2010	157,8	53,4	24,2	80,2
Скорректированные данные переписей				
2002	254	88	40	126
2010	200	68	30	102

^a - Включая матов.

По официальным данным переписи 2010 года доля Москвы в еврейском населении России составила 34%, около 15% приходилось на Санкт-Петербург, а общий удельный вес других регионов был 51%. Сопоставление этих цифр с распределением по предыдущей переписи показывает их безусловную близость; все различия находятся в пределах округления показателей. На основании этого можно сделать вывод, что общая склонность к эмиграции в последний межпереписной период была близкой для всех трех групп еврейского населения России. Вместе с тем, наблюдались

значительные погодовые колебания в распределении эмигрантов в Израиль по выделенным российским регионам (см. ниже).

Нами подготовлено скорректированное распределение численности еврейского населения для трех выделенных регионов, которое соответствует оценке общей численности населения России на дату переписи 2010 года (200 тыс. человек). При его расчете указанная цифра еврейского населения всей страны была распределена пропорционально официальным итогам по регионам. Ведь хотя численность лиц с неизвестной этнической принадлежностью значительно возросла в итогах переписи 2010 года, их стало немало и за пределами двух столичных городов[8].

По скорректированной оценке, в 2010 году еврейское население Москвы составляло 68 тыс. человек, Санкт-Петербурга – 30 тыс. человек, а вне этих двух городов проживало 102 тыс. евреев. Падение численности еврейского населения по сравнению с данными переписи 1989 года было заметно большим в Санкт-Петербурге (в 3,5 раза), чем в Москве (в 2,6 раза). За этот период общая численность евреев в других российских регионах сократилась в 2,8 раза, что равно аналогичному показателю в целом по России (рис. 2). Рассмотренные данные переписи населения 2010 года показывают, что сегодня, как и в 1989 году, половина российских евреев продолжает проживать за пределами Москвы и Санкт-Петербурга.

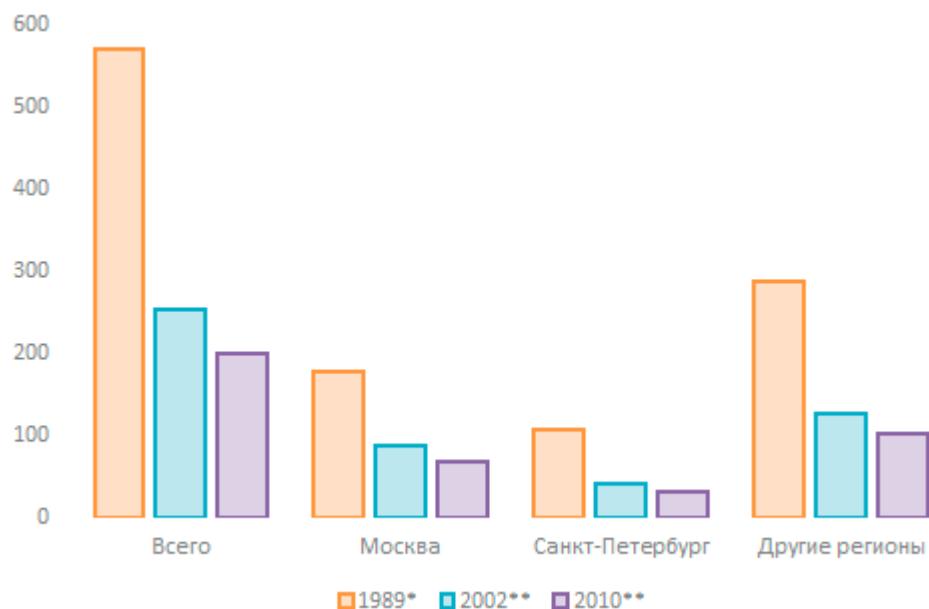


Рисунок 2. Численность еврейского населения Российской Федерации и ее регионов по данным переписей населения, тыс. человек

* Включая матов.

** Скорректированные данные переписи.

Некоторые постсоветские переписи обнаруживают намного более резкое сокращение числа евреев в столицах других стран бывшего Советского Союза. Так, между последней советской переписью 1989 года и первой украинской постсоветской переписью 2001 года, число евреев в Киеве упало в 5,6 раза, а их доля в еврейском населении этой страны уменьшилась с 21 до 17%. В белорусской столице Минске уменьшение численности еврейского населения в течение более длительного

периода – с 1989 по 2009 годы – было еще более выраженным – в 7,5 раза. Однако доля евреев Минска увеличилась с 35% в 1989 году до 40% в 2009 году (табл. 3).

Таблица 3. Еврейское население в столицах некоторых стран бывшего СССР по данным переписей населения, 1989-2009/2011 годы

Столица (страна), год	Количество, тыс. человек	Доля во всем еврейском населении страны, %
Киев (Украина)		
1989	100,6	21
2001	18,0	17
Минск (Белоруссия)		
1989	39,0	35
1999	10,1	36,5
2009	5,2	40
Таллин (Эстония)		
1989	3,6	78
2000	1,6	74
2011	1,5	74
Рига (Латвия)		
1989	18,8	82
2000	8,25	79
2011	4,8	75
Вильнюс (Литва)		
1989	9,1	74
2001	2,8	69
2011	2,0	66
Кишинев (Молдавия)		
1989	35,5	54
2004	2,6	...
Баку (Азербайджан)		
1989 ^a	32,1	80
2009	6,1	67
Тбилиси (Грузия)		
1989	13,5	54
2002	2,3	...
Астана (Казахстан)		
1989	0,5	3
1999	0,2	3
2009	0,2	5
Алма-Ата (Казахстан)		

Столица (страна), год	Количество, тыс. человек	Доля во всем еврейском населении страны, %
1989	7,1	38
1999	2,8	42
2009	1,5	42
Бишкек (Киргизия)		
1989	5,2	86
1999	1,3	82
2009	0,5	82

^a - Включая матов.

В странах Балтии подавляющее большинство евреев продолжает быть жителями столиц. Тем не менее, в постсоветский период их удельный вес в общей численности еврейского населения снизился. То же самое относится и к евреям Азербайджана и Киргизии. При этом в Азербайджане с 1989 по 2009 годы доля жителей столицы сократилась весьма заметно – с 80% до 67%, в то время, как в Киргизии этот показатель по-прежнему превышал 80%. По самым последним данным, в Астане, новой столице Казахстана, насчитывалось всего около 0,2 тыс. евреев (5% от общего числа еврейского населения страны). В 2009 году наиболее значительное количество евреев, как и раньше, проживало в городе Алма-Ата, бывшей столице страны, – 1,5 тыс. человек (42%).

Все приведенные нами по данным переписей показатели численности в демографии евреев рассматриваются как характеристики его «ядра». «Ядро» еврейского населения – это совокупность тех, кто в ответ на вопрос об их этнической принадлежности идентифицируют себя как евреи, а в случае детей, определены как евреи их родителями. Это «ядро» не включает лиц еврейского происхождения, которые указывают иную национальность в ходе переписи.

В демографии евреев используется также более широкая категория – «расширенное» еврейское население. Она включает всех членов домохозяйств, в которых хотя бы одно лицо входит в «ядро» еврейского населения[9]. Однако круг лиц, имеющих право получить разрешение на иммиграцию в Израиль (алия) в соответствии с израильским Законом о возвращении еще шире. Право на репатриацию по этому закону имеют евреи, их дети и внуки – все со своими законными супругами. Например, в Российской Федерации согласно самым последним оценкам к началу 2016 года «ядро» еврейского населения насчитывало примерно 180 тыс. человек, «расширенное» еврейское население – 380 тыс. человек, а население, подпадающее под действие Закона о возвращении, оценивалось в 570 тыс. человек[10].

Динамика и дифференциация рождаемости

Данные двух российских переписей дают хорошую возможность для анализа постсоветской динамики и дифференциации рождаемости среди самой значительной части еврейского населения бывшего Советского Союза. Среднее число рожденных детей у еврейского населения России не превысило 1,6 во всех поколениях женщин, появившихся в XX веке. Начиная с поколений женщин, рожденных в 1919-1923 годах, этот показатель стабилизировался на очень низком уровне: 1,3-1,4 ребенка[11]. По данным последней советской переписи 1989 года евреи имели самый низкий уровень рождаемости среди всех этнических групп Российской Федерации[12].

Материалы российской переписи 2002 года показывают, что рождаемость упала среди евреек в возрастах моложе 40 лет. По данным следующей переписи 2010 года снижение рождаемости продолжилось в возрастах до 30 лет. Обе переписи показывают, что когорты, которые достигли

верхнего предела прокреативного возраста (45-49 лет), имели лишь около 1,4 ребенка на одну женщину (табл. 4). Еврейское население остается этнической группой с самым низким уровнем рождаемости в Российской Федерации[13].

Таблица 4. Среднее число детей, когда-либо рожденных еврейками в Российской Федерации к указанному возрасту по данным переписей

Возраст	1989 г.	2002 г.	2010 г.
20-24	0,41	0,32	0,22
25-29	1,02	0,79	0,69
30-34	1,30	1,07	1,14
35-39	1,40	1,34	1,34
40-44	1,33	1,45	1,39
45-49	1,33	1,40	1,43

Данные российской переписи 2010 года показывают очень значительные региональные различия в уровне рождаемости еврейского населения. Так, среднее число рожденных детей к возрасту 20-24 года было в три раза выше в Москве (0,27), чем в Санкт-Петербурге (0,09). В возрастах до 40 лет этот показатель имел наибольшую величину среди евреек в Москве, тогда как в более старших возрастах он достигал максимальных значений среди евреек российской провинции (табл. 5).

Таблица 5. Среднее число детей, когда-либо рожденных еврейками к указанному возрасту в выделенных регионах России по данным переписи 2010 года

Возраст	Москва	Санкт-Петербург	Другие регионы
20-24	0,27	0,09	0,22
25-29	0,75	0,49	0,71
30-34	1,20	0,80	1,17
35-39	1,38	1,15	1,36
40-44	1,38	1,19	1,44
45-49	1,39	1,22	1,50

Наименьшим среднее число родившихся детей было среди евреек Санкт-Петербурга, где оно составляло к возрасту 45-49 лет лишь 1,22, тогда как за пределами двух столичных городов этот показатель был равен 1,50. Более того, сравнение данных переписей населения 2002 и 2010 годов показывает, что уровень рождаемости еврейского населения Санкт-Петербурга упал за межпереписной период во всех возрастах[14].

Быстрое постарение продолжается, но есть исключение - Азербайджан

Уже в послевоенный период еврейское население бывшего Советского Союза достигло достаточно высокой стадии старения, что было обусловлено низким уровнем рождаемости. В 1959 году его медианный возраст составил 41,2 года в России и 39,3 года на Украине. По данным переписи населения 1989 года этот показатель превысил 52 года в Российской Федерации и был лишь немногим меньше на Украине. Массовая эмиграция 1990-х годов ускорила процесс старения. В 2002 году медианный возраст евреев в Российской Федерации достиг 57,5 года. В 2001 году этот показатель по частичным данным (см. пояснение к табл. 6) был примерно на том же уровне на

Украине. К 1999 году в Белоруссии медианный возраст евреев резко возрос: он увеличился более чем на девять лет за предыдущее десятилетие (табл. 6).

Таблица 6. Возрастная структура евреев в некоторых странах бывшего СССР по данным переписей, 1989-2009/2011 годы, %

Страна и год	Всего	В том числе в возрасте, лет					Медианный возраст
		0-14	15-29	30-44	45-64	65+	
Российская Федерация							
1989	100,0	8,4	11,4	19,5	33,8	26,9	52,3
2002	100,0	4,9	10,7	14,2	33,6	36,6	57,5
2010	100,0	5,2	10,0	13,7	31,5	39,6	60,3
Украина							
1989	100,0	9,7	12,0	19,8	33,2	25,3	51,6
2001 ^a	100,0	5,8	10,5	14,0	34,6	35,1	58,0
Белоруссия							
1989	100,0	12,5	13,7	21,8	31,8	20,2	47,0
1999	100,0	5,2	8,8	15,5	37,9	32,6	56,3
2009	100,0	3,9	7,6	11,1	37,8	39,6	61,2
Эстония							
1989	100,0	11,3	11,7	23,0	31,4	22,6	48,7
2011	100,0	8,6	11,2	16,7	30,3	33,2	56,5
Латвия							
1989	100,0	12,4	12,7	22,8	28,8	23,3	47,1
2011	100,0	8,5	11,6	14,7	31,9	33,3	57,4
Литва							
1989	100,0	15,1	13,7	24,0	26,1	21,1	43,4
2011	100,0	10,7 ^b	8,0 ^c	19,3 ^(d)	34,4 ^e	27,6 ^f	57,8
Азербайджан							
1989 ^g	100,0	23,2	21,6	20,2	23,1	11,9	33,2
2009	100,0	18,9	24,7	18,9	24,5	13,0	35,7
Казахстан							
1999	100,0	17,6 ^b	9,9 ^c	24,0 ^d	31,1 ^e	17,4 ^f	49,0
2009	100,0	15,0 ^b	13,0 ^c	23,7 ^d	29,5 ^e	18,8 ^f	48,6

^a - По данным для гор. Киева, Днепропетровской, Одесской и Харьковской областей, а также Крыма, включая гор. Севастополь.

^b - 0-19.

^c - 20-29.

^d - 30-49.

^e - 50-69.

^f - 70+.

^g - Включая татов в гор. Баку.

В следующее десятилетие постарение еврейского населения стран бывшего СССР продолжилось. По самым последним данным медианный возраст евреев Белоруссии достиг 61,2 года и был выше примерно на один год, чем у евреев России, для которых он поднялся до 60,3 года. Во всех других странах бывшего СССР, за исключением Азербайджана, этот показатель также ощутимо увеличился по сравнению с 1989 годом. К 2011 году медианный возраст евреев в странах Балтии стал очень близким – 57-58 лет, тогда как по данным переписи 1989 года он заметно разнился: 43,4 года в Литве, 47,1 года в Латвии и 48,7 года в Эстонии.

Динамика возрастной структуры еврейского населения Азербайджана представляет особый случай. По данным переписи 1989 года эта структура была довольно молодой с медианным возрастом 33,2 года. В конце советского периода еврейское население Азербайджана состояло из ашkenазских и горских евреев^[15], но можно полагать, что в постсоветский период ашkenазы были более склонны к эмиграции из Азербайджана. В результате, горские евреи, для которых характерна намного более молодая возрастная структура, стали подавляющим большинством еврейского населения этой страны.

Последняя азербайджанская перепись населения 2009 года показала, что подавляющее большинство евреев (93,5%) в этой стране назвали язык своей этнической группы в качестве родного языка и лишь незначительное их меньшинство (19,3%) свободно владело русским языком. Эти языковые характеристики современного еврейского населения Азербайджана резко отличаются от языковой практики ашkenазских евреев в бывшем Советском Союзе, которые уже давно перешли на русский язык^[16]. В результате селективной постсоветской эмиграции, резко повысившей долю горских евреев, медианный возраст еврейского населения Азербайджана в 2009 г. составил лишь 35,7 года.

К сожалению, у нас нет данных о возрастной структуре евреев по последней советской переписи населения 1989 года для Казахстана. Более того, постсоветские переписи этой страны дают соответствующие сведения только для десятилетних возрастных групп. На основе таких данных возможны только очень грубые оценки медианного возраста, которые равняются примерно 49 годам и для 1999, и для 2009 года.

По самым последним данным доля тех, кто моложе 15 лет, была наиболее высокой среди евреев Азербайджана (19%), а минимальной среди белорусских евреев (4%). В Белоруссии доля лиц в возрасте 65 лет и старше выросла наиболее быстро: с 20% в 1989 году до 33% в 1999 году, а в 2009 году она составляла уже почти 40%.

В России по данным переписи населения 2010 года также около 40% евреев были в возрасте 65 лет и старше. В период с 1989 по 2002 годы удельный вес всех возрастов до 65 лет там уменьшился. Однако в следующий межпереписной период доля тех, кто моложе 15 лет, несколько увеличилась. За такой динамикой скрываются неодинаковые изменения в различных частях страны, которые могут быть рассмотрены по отдельности для евреев Москвы, Санкт-Петербурга и регионов за пределами этих двух городов.

По данным последней советской переписи населения 1989 года, еврейское население Москвы и Санкт-Петербурга было старше, чем за пределами двух столичных городов. Медианный возраст евреев в Москве (53,8 года) и Санкт-Петербурге (53,7 года) был почти одинаков, тогда как этот показатель для провинциального еврейства (50,7 года) был меньше примерно на три года (табл. 7).

Таблица 7. Возрастная структура евреев в выделенных регионах России по данным переписей, %

Регион и год	Всего	В том числе в возрасте, лет					Медианный возраст
		0-14	15-29	30-44	45-64	65+	
Москва							
1989	100,0	7,6	10,6	18,1	24,1 ^a	39,6 ^b	53,8
2002	100,0	5,1	11,3	15,9	31,7	36,0	56,9
2010	100,0	6,3	10,5	15,5	28,9	38,8	59,0
Санкт-Петербург							
1989	100,0	7,2	10,7	18,4	25,1 ^a	38,6 ^b	53,7
2002	100,0	3,4	8,6	11,7	33,8	42,5	62,6
2010	100,0	3,4	8,0	12,2	30,2	46,2	63,6
Другие регионы							
1989	100,0	9,4	12,0	21,1	24,0 ^a	33,5 ^b	50,7
2002	100,0	5,2	11,1	13,7	34,8	35,2	57,3
2010	100,0	5,1	10,3	13,0	33,5	38,1	59,9

^a - 45-59.

^b - 60+.

По данным переписи населения 2002 года еврейское население Санкт-Петербурга постарело намного больше, чем в Москве. В межпереписной период медианный возраст московских евреев увеличился на 3,1 года, тогда как петербургских евреев – на 8,9 года. Он составил 56,9 года в Москве и поднялся до 62,6 года в Санкт-Петербурге. Этот показатель для провинциального еврейства возрос до 57,3 года. Как следствие, разница в медианном возрасте еврейского населения двух российских столиц достигла 5,7 года, в то время между московским евреями и провинциальным еврейством сократилась до 0,4 года. Это, видимо, было обусловлено различиями в уровне эмиграции трех выделенных групп. Наиболее склонными к эмиграции в этот период были евреи Санкт-Петербурга.

По данным переписи населения 2010 года медианный возраст евреев Москвы достиг 59,0 года, Санкт-Петербурга – 63,6 года, а других регионов России – 59,9 года [17]. В последний межпереписной период значительной региональной дифференциации в его приросте, как в предыдущий межпереписной период, не наблюдалось. Данная особенность развития процесса старения соответствовала близости уровней эмиграции среди трех выделенных групп евреев в этот период, которая была установлена выше.

Между последней советской переписью 1989 года и российской переписью 2002 года доля младших возрастов (до 15 лет) существенно уменьшилась во всех трех группах евреев России. Однако в следующий межпереписной период этот показатель практически не изменился для петербургских и провинциальных евреев, тогда как несколько увеличился для московских евреев, что и привело к уже отмеченному его росту в целом для еврейского населения России.

По самым последним данным доля тех, кто моложе 15 лет, была наиболее высокой среди московских евреев (6,3%), а самый низкой – среди петербургских евреев (3,4%). Это соответствует данным о том, что уровень рождаемости был наиболее высоким в возрастах до 40 лет среди евреев Москвы (табл. 5). Можно полагать, что увеличение присутствия неашkenазских еврейских групп в

российской столице, у которых выше уровень детности, способствовало обнаруженному там росту доли младших возрастов. По данным переписи населения 2010 года удельный вес лиц в возрасте 65 лет и старше достиг максимума, равного 46%, среди петербургских евреев, но даже среди менее постаревшего провинциального еврейства этот показатель составлял 38% (табл. 7).

Направления и источники современной эмиграции

В течение первых десяти лет массовой эмиграции, с 1989 по 1998 годы, число евреев и членов их семей, которые эмигрировали из бывшего СССР в Израиль, составило около 770 тыс. человек. Для того же периода количество эмигрантов, направившихся в США, может быть оценено примерно в 290 тыс. человек, тогда как поток в Германию составил лишь около 115 тыс. человек [18]. В течение следующего периода, с 1999 по 2015 годы, количество евреев и членов их семей, которые эмигрировали из бывшего СССР в Израиль продолжало быть наиболее значительным – 282,2 тыс. человек. Для того же периода число эмигрантов в США может быть оценено примерно в 38 тыс. человек (в эту цифру входят и те, кто не получил поддержку со стороны Общества помощи еврейским иммигрантам [ХИАС]), тогда как количество эмигрантов в Германию составило 112,8 тыс. человек (табл. 8, рис. 3).

Таблица 8. Распределение эмигрировавших из бывшего СССР евреев и членов их семей по основным странам прибытия, 1998-2015 годы, тыс. человек

Год	Израиль ^a	Германия ^b	США ^c
1998	46,0	17,8	7,4
1999	66,8	18,2	6,3
2000	50,8	16,5	5,9
2001	33,6	16,7	4,1
2002	18,5	19,3	2,5
2003	12,4	15,4	1,6
2004	10,1	11,2	1,1
2005	9,4	6,0	0,9
2006	7,5	1,1	0,6
2007	6,5	2,5	0,3
2008	5,6	1,4	0,2
2009	6,8	1,1	0,2
2010	7,0	1,0	0,2
2011	7,2	1,0	0,1
2012	7,2	0,5	0,1
2013	7,3	0,25	0,15
2014	11,6	0,2	0,2
2015	14,7	0,4	...

^a - Данные ЦСБ Израиля

^b - Данные Федерального ведомства по делам миграции и беженцев Германии.

^c - Данные Общества помощи еврейским иммигрантам (ХИАС), которые относятся только к тем, кто получил поддержку этой организации.

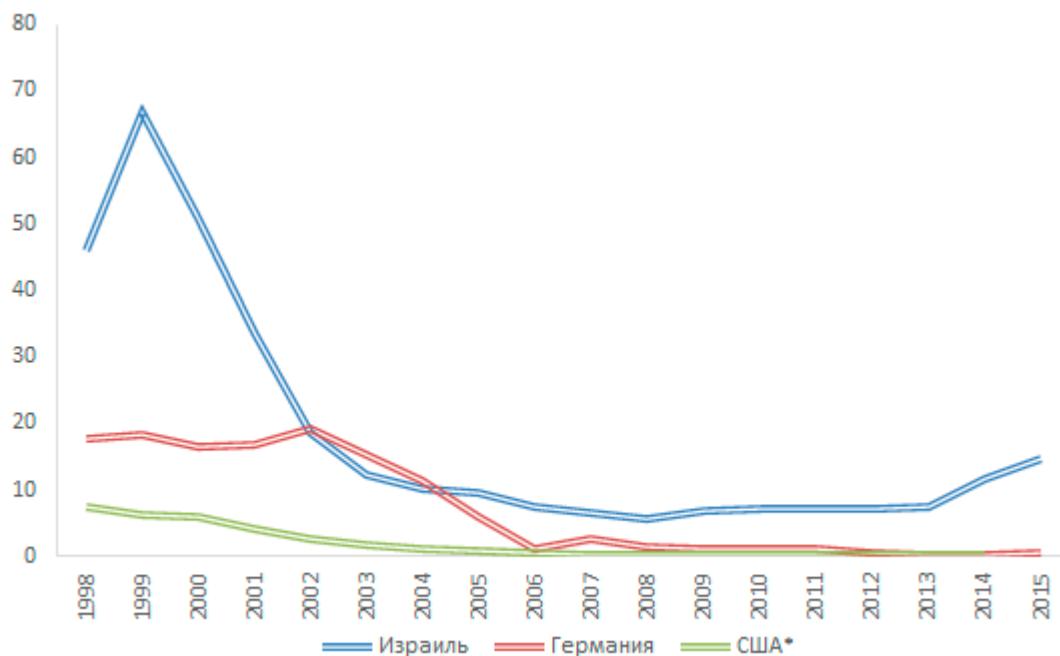


Рисунок 3. Эмиграция из бывшего СССР евреев и членов их семей по основным странам прибытия, тыс. человек

*Данные относятся только к тем, кто получил поддержку ХIAS.

Источники: см. в табл. 8.

После 11 сентября 2001 года роль США как страны назначения в постсоветской еврейской эмиграции резко упала. Германия с начала 1990-х годов имела свою программу привлечения евреев из бывшего СССР. В 2002-2004 годах еврейская иммиграция с постсоветского пространства в эту страну какое-то время была даже более многочисленной, чем в Израиль. Однако затем Германия быстро свернула свои усилия по привлечению евреев из постсоветских государств. Лишь Израиль продолжает держать границы открытыми перед евреями всего мира и их близкими. Так, в 2014 году Израиль принял в 29 раз больше евреев и членов их семей из стран бывшего СССР, чем их въехало по каналам еврейской миграции в Германию и США вместе взятые.

Эмиграция из бывшего СССР в Израиль достигла своего первого минимума в 1998 году [19]. Однако ее нисходящая динамика была временно прервана под влиянием российского финансово-экономического кризиса, острая фаза которого началась в августе того же года. Как и в 1990-1991 годах, новый кризис вызвал резкое увеличение миграционного потока в Израиль. Естественно, что в 1999 году рост числа эмигрантов был наиболее заметным для Российской Федерации – их количество возросло более чем в два раза. В этом году число мигрантов в Израиле из России существенно превысило их количество из Украины. Одновременно в связи с сохраняющейся еще зависимостью от российской экономики увеличилась и эмиграция в Израиль из других частей бывшего Советского Союза (табл. 9).

**Таблица 9. Распределение эмигрировавших из бывшего СССР в Израиль по странам
выбытия, 1998-2015 годы, тыс. человек^a**

Год	Российская Федерация	Украина	Другие страны:	
			в Европе ^b	в Азии ^c
1998	14,4	20,1	4,4	7,1
1999	31,1	23,2	4,8	7,7
2000	18,8	20,3	5,1	6,6
2001	10,9	14,1	3,6	5,0
2002	6,5	6,6	1,9	3,5
2003	4,8	3,9	1,2	2,5
2004	4,0	3,0	1,0	2,1
2005	4,2	2,3	1,1	1,8
2006	3,6	1,8	0,8	1,3
2007	3,2	1,5	0,6	1,2
2008	2,6	1,3	0,6	1,1
2009	3,2	1,6	0,8	1,2
2010	3,4	1,8	0,7	1,1
2011	3,7	2,0	0,6	0,9
2012	3,5	2,0	0,7	1,0
2013	4,0	1,9	0,6	0,8
2014	4,6	5,7	0,6	0,7
2015	6,6	6,9	0,6	0,6

^a - Данные ЦСБ Израиля.

^b - Белоруссия, Латвия, Литва, Молдавия и Эстония.

^c - Азербайджан, Армения, Грузия, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Туркмения и Узбекистан.

Последующее снижение эмиграции в Израиль было обусловлено возобновлением роста экономики постсоветских государств в начале 2000-х годов. В 2008 году общее число эмигрантов из бывшего СССР в Израиль, а также количество выехавших в эту страну из России и Украины, достигли нового минимума. Однако в следующем, 2009 году, мировой экономический кризис нанес значительный урон экономике всех постсоветских стран. В этом году ВВП государств СНГ сократился на 6,9%. Это снижение было еще более выраженным в главной стране концентрации евреев на территории бывшего СССР – Российской Федерации, где оно составило 7,8% [20].

В результате долговременная тенденция к сокращению эмиграции в Израиль из бывшего Советского Союза сменилась ростом: в 2009 году он составил 21% для всех постсоветских стран и 25% для России. Одновременный рост в этом году эмиграции из всех регионов бывшего СССР показывает сохранение и в тот период синхронности миграционной динамики на постсоветском пространстве.

В последующие годы почти непрерывный рост продолжился только в двух странах с наибольшим числом еврейского населения в бывшем СССР. В 2014 году количество эмигрантов в Израиль из Российской Федерации было уже выше на 76%, чем в 2008 году. В 2011 и 2012 годах из Украины

мигрировало в Израиль на 56% больше евреев и членов их семей по сравнению с 2008 годом. Однако в 2013 году выезд из этой страны несколько снизился – он сократился на 6,4%.

Последующие события на Украине привели к резкому росту эмиграции из нее в Израиль. 2014 год был отмечен известными политическими пертурбациями в этой стране и активными военными действиями в ее восточных областях. В этом году украинский ВВП упал на 6,6%. В следующем году его сокращение продолжилось и составило еще почти 10% [21]. В 2014 году количество эмигрантов в Израиль из Украины возросло в 3 раза и этот рост продолжился в 2015 году. В 2014 и 2015 годах число эмигрантов в Израиль из этой страны превысило их количество из России.

Падение цен на нефть привело к значительной рецессии в экономике России. К концу 2015 года ее ВВП снизился примерно на 5% по сравнению с июнем 2014 года, что сопровождалось сильной девальвацией рубля [22]. Как следствие, число эмигрантов из Российской Федерации в Израиль выросло в 2015 году на 44% и стало в 2,5 раза выше, чем в 2008 году. Абсолютный прирост их количества в 2015 году был таким же, как в целом за предыдущие шесть лет. Число эмигрантов в этом году несколько превысило то, что было в 2002 году. При оценке этого факта надо иметь в виду существенное снижение численности еврейского населения России за прошедший период, которое означает соответствующий рост относительных показателей эмиграции.

Вместе с тем, в 2015 году цифры эмиграции в Израиль из других стран бывшего СССР достигли минимальных значений, что свидетельствует об исчезновении прежней синхронности миграционного движения евреев и членов их семей с постсоветского пространства. В 2015 году 92% всех мигрантов из бывшего СССР в Израиль прибыли из России и Украины, тогда как в 1998 году доля этих двух стран составляла 75%. Погодовой анализ указывает на решающую роль экономического фактора в формировании динамики рассмотренного миграционного потока. Этот вывод совпадает с результатами наблюдений других потоков современной еврейской миграции [23].

Некоторые характеристики миграции из России в Израиль

Отрыв выехавших от страны эмиграции часто бывает неполным. Это можно видеть при сопоставлении статистики страны эмиграции и данных о тех же мигрантах принимающего их государства. В 1999 году разрыв между количеством мигрантов, учтенных российской и израильской статистикой, впервые стал значительным – 1,6 раза. В 2002-2008 годах данные ЦСБ Израиля превышали показатели Росстата уже в 2,0-2,7 раза. В 2009-2014 годах соотношение цифр из двух названных источников увеличилось до 3,2-4,0 раза. В 2015 году, когда эмиграция резко возросла, это соотношение также существенно увеличилось, достигнув очень значительной величины – 6,3 раза. Стоит отметить, что некоторый вклад в рост данного показателя внесло снижение цифры Росстата в 2015 году (табл. 10).

Таблица 10. Миграция из Российской Федерации в Израиль по данным различных статистических источников, 1998–2015 годы, тыс. человек

Год	Данные Росстата	Данные ЦСБ Израиля	Соотношение показателей, разы
1998	12,8	14,4	1,1
1999	20,0	31,1	1,6
2000	9,4	18,8	2,0
2001	4,8	10,9	2,2
2002	2,8	6,5	2,4
2003	2,0	4,8	2,4

Год	Данные Росстата	Данные ЦСБ Израиля	Соотношение показателей, разы
2004	1,7	4,0	2,3
2005	1,7	4,2	2,4
2006	1,4	3,6	2,6
2007	1,2	3,2	2,7
2008	1,0	2,6	2,5
2009	0,9	3,2	3,6
2010	0,95	3,4	3,6
2011	1,0	3,7	3,8
2012	1,1	3,5	3,2
2013	1,1	4,0	3,7
2014	1,15	4,6	4,0
2015	1,05	6,6	6,3

Анализ приведенных данных показывает, что все большая часть мигрантов не снимается с учета в органах МВД России при выезде в Израиль. Ведь именно результаты обработки соответствующих сведений лежат в основе данных Росстата. Возможно, это связано с возросшим желанием мигрантов сохранить право собственности (распоряжения) на жилую площадь и нередко со сдачей ее внаем. Опасение потерять возможность получения льгот и пособий, предоставляемых жителям России, тоже может играть свою роль. Но, вероятно, тут сказывается и возросшая возможность продолжать дистанционно свою работу в России из Израиля.

Потому материалы Росстата имеют свое большое значение для анализа. Их сопоставление с израильскими данными показывает стадиальность миграционного процесса, далеко неполный отрыв выехавших от страны эмиграции. Рассмотренный разрыв статистических данных не является чем-то особыенным, характерным только для анализируемого потока миграции. Более высокие показатели миграции россиян в дальнее зарубежье отмечены и для многих других принимающих стран при сравнении их статистики и данных Росстата^[24]. Вероятным следствием того, что выехавшие не снимаются с учета в органах МВД России, является их одновременный учет в составе населения Российской Федерации и Израиля.

Современная очень постаревшая структура «ядра» еврейского населения в России не может обеспечить масштабную эмиграцию, которая, несмотря на это, значительно возросла после 2008 года. Данные показывают, что возрастная структура эмигрантов из Российской Федерации в Израиль близка к возрастной структуре всего городского населения страны выезда (табл. 11).

Таблица 11. Возрастная структура городского населения Российской Федерации и эмигрантов из этой страны в Израиль, 1989/1990-2010 годы, %

Годы	Всего	В том числе в возрасте, лет					Медианный возраст
		0-14	15-29	30-44	45-64	65+	
<i>Городское население РФ^a</i>							
1989	100,0	22,4	22,8	23,3	22,7	8,8	32,7
2010	100,0	14,3	23,3	21,8	28,1	12,5	37,9
<i>Эмигранты из РФ в Израиль^b</i>							

Годы	Всего	В том числе в возрасте, лет					Медианный возраст
		0-14	15-29	30-44	45-64	65+	
1990-2001	100,0	20,9	25,0	23,1	19,9	11,1	32,4
2010	100,0	12,5	26,0	20,7	25,8	15,0	38,0

^a - Данные Росстата.

^b - Данные ЦСБ Израиля.

Например, в 2010 году медианный возраст составлял около 38 лет для обеих групп. Он был ниже более чем на 22 года по сравнению с показателем для «ядра» еврейского населения России (ср. табл. 6 и 11). Это соответствует тому, что, например, в 2009 году только 43% прибывших из России были учтены в качестве евреев ЦСБ Израиля, данные которого исходят из еврейского религиозного определения (Галаха). В статистике Росстата, которая показывает практически только тех, кто принадлежит к «ядру» еврейского населения, доля евреев после 2000 года была еще меньше – 25% и ниже[25].

Для Российской Федерации собранные статистические данные позволяют рассмотреть вклад отдельных регионов в миграцию в Израиль. Доля жителей Санкт-Петербурга в ней была наибольшей в 1990 году (31,7%), а москвичей – в 1991 году (31,6%). К 1998 году доля каждой из столиц упала до 5%. Роль жителей других регионов в данном миграционном потоке последовательно увеличивалась до 1999 года: если в 1990-1991 годах на них пришлось около половины всей эмиграции из России в Израиль, то в 1998 году – уже 90% (табл. 12)[26]. Участие жителей провинции в этой миграции стало явно повышенным. Напомним, что по переписи 1989 года географическое распределение численности еврейского населения России было следующим: на Москву приходился 31% от его общего количества, Санкт-Петербург – 19%, а за их пределами проживало 50%.

Таблица 12. Распределение эмиграции из России в Израиль по выделенным регионам, 1998-2015 годы, %^a

Год	Всего	Москва	Санкт-Петербург	Другие регионы
1998	100,0	5,0	5,0	90,0
1999	100,0	7,8	7,9	84,3
2000	100,0	8,3	7,3	84,4
2001	100,0	7,8	7,1	85,1
2002	100,0	6,9	6,5	86,6
2003	100,0	8,0	6,8	85,2
2004	100,0	8,4	7,6	84,0
2005	100,0	10,9	8,4	80,7
2006	100,0	12,5	9,0	78,5
2007	100,0	18,0	8,2	73,8
2008	100,0	20,3	9,3	70,4
2009	100,0	22,0	10,8	67,2
2010	100,0	22,0	9,1	68,9
2011	100,0	29,8	10,3	59,9

Год	Всего	Москва	Санкт-Петербург	Другие регионы
2012	100,0	30,9	9,5	59,6
2013	100,0	39,2	12,1	48,7
2014	100,0	48,1	11,7	40,2
2015	100,0	57,5	10,9	31,6

^a - Рассчитано на основе данных Росстата [1998 г.] и Еврейского Агентства (Сохнут) об отправлении репатриантов в Израиль авиатранспортом [1999-2015 гг.].

С 1999 года доля москвичей и петербуржцев начала опять расти. В 2009-2010 годах удельный вес выходцев из Москвы поднялся до 22%. В 2009 году доля Санкт-Петербурга возросла до 10,8%. Однако подавляющее большинство российских эмигрантов в Израиль – две трети (67,2%) – в этом году приехали из провинции. Значительное увеличение доли двух столиц в целом и Москвы в особенности в эмиграции из России в Израиль во второй половине прошлого десятилетия совпало с отмеченным выше резким снижением возможности эмиграции в страны Запада, прежде всего в Германию. Потому можно предположить, что первое было во многом вызвано вторым.

Однако на этом рост значения столичных городов в анализируемом миграционном потоке не остановился. Доля Санкт-Петербурга достигла нового максимума в 2013 году – 12,1%, после чего несколько снизилась. При этом она осталась меньше, чем удельный вес жителей этого города во всем еврейском населении России по переписи 2010 года, равный 15%. В 2013 году доля москвичей (39,2%) в эмиграции из России в Израиль впервые превзошла их удельный вес во всем еврейском населении страны по той же переписи (34%). В 2015 году на долю российской столицы уже приходилось более половины миграционного потока – 57,5%. В том же году доля жителей всех других регионов стала меньше трети, тогда как в них по-прежнему проживала половина еврейского населения России.

Обратный поток

По данным официальной израильской статистики, общее число тех, кто прибыл из стран бывшего СССР, начиная с 1990 года, а затем выехал из Израиля к концу 2013 года на срок не менее одного года, составило 139,6 тыс. человек. Однако 30,1 тыс. из них уже вернулись. Таким образом, количество тех, кто продолжал находиться за пределами Израиля, составляло 109,5 тыс. человек (менее 11% всех постсоветских иммигрантов). Эти данные свидетельствуют, что подавляющее их большинство укоренилось в Израиле.

Однако данные ЦСБ Израиля не дают распределения выехавших по странам. Поэтому для рассмотрения эмиграции из Израиля выходцев из бывшего Советского Союза по странам мы должны опираться на данные статистики тех государств, в которые они направились. Наиболее значительным был поток возвратной миграции в Россию (табл. 13)[27].

**Таблица 13. Миграционные потоки между Израилем и Россией,
1998-2015 годы, тыс. человек**

Год	Миграция из Израиля в Россию ^a		Миграция из России в Израиль ^b	Соотношение миграционных потоков, %
	Учтено по правилам, действовавшим до 2011 г.	Учтено по правилам, действующим с 2011 г.		
1998	1,5		14,4	11
1999	1,4		31,1	5
2000	1,5		18,8	8
2001	1,4		10,9	13
2002	1,7		6,5	26
2003	1,8		4,8	37
2004	1,5		4,0	37
2005	1,0		4,2	24
2006	1,05		3,6	29
2007	1,1		3,2	34
2008	1,0		2,6	38
2009	0,9		3,2	27
2010	0,8		3,4	24
2011	0,65	1,2	3,7	18 ^d
2012	0,6 ^c	1,1	3,5	16 ^d
2013	0,6 ^c	1,1	4,0	15 ^d
2014	0,6 ^c	1,1	4,6	13 ^d
2015	0,6 ^c	1,1	6,6	8 ^d

^a - По данным Росстата.

^b - По данным ЦСБ Израиля.

^c - Оценка автора.

^d - Рассчитано на основе оценок величины миграции из Израиля в Россию по правилам, действовавшим до 2011 г.

В 2003 году, в период рецессии в экономике Израиля, годовое количество зарегистрированных иммигрантов из Израиля в Российской Федерации достигло своего максимума – 1,8 тысячи, после чего почти непрерывно снижалось. В 2011 году Росстат перешел на новые правила учета миграции, которые заметно повысили его цифры [28]. По новым правилам в 2011 году было учтено в 1,9 раза больше мигрантов из Израиля, чем по старой методике, данные в соответствии с которой также были рассчитаны Росstatом. Однако даже цифра, полученная для этого года по новой методике, – 1,2 тыс. человек – была в полтора раза ниже максимума, зарегистрированного по старой методике в 2003 году – 1,8 тыс. человек.

В 2012-2015 годах показатель, полученный по новой методике, стабилизировался на уровне 1,1 тыс. человек. Пересчет этих данных с использованием указанного соотношения, равного 1,9 в 2011 году, дает для каждого из тех же лет по 0,6 тыс. человек в соответствии со старой методикой. Соотношение миграционных потоков между Израилем и Россией было наиболее высоким в 2003-

2004 и 2008 годах: 37-38%. В 2015 году, рассчитанное на основе сопоставимых показателей, оно снизилось до 8%, вернувшись к уровню 2000 года.

Новейшие данные

Расчеты показывают, что продолжается снижение численности еврейского населения в странах бывшего СССР. К 2016 году число евреев в России сократилось примерно до 180 тыс. человек (в 3,2 раза с 1989 года). Напомним, что на дату последней российской переписи – октябрь 2010 года – количество евреев в Российской Федерации нами было оценено в 200 тыс. человек, с учетом 42 тыс. евреев, которые в итогах этой переписи попали в категорию лиц, чья этническая принадлежность неизвестна.

В других постсоветских государствах падение было намного более значительным. Например, на Украине к 2016 году численность евреев снизилась до 56 тыс. человек (в 8,7 раза с 1989 года). В 1959-1989 годах в Российской Федерации проживало 39% еврейского населения Советского Союза. Однако в 2016 году российские евреи составили уже 65% всего еврейского населения в странах бывшего СССР, которое уменьшилось до 276 тыс. человек (в 5,4 раза с 1989 года).

По данным ЦСБ Израиля, в первом полугодии 2016 года эмиграция из Российской Федерации увеличилась на 9% по сравнению с соответствующим периодом прошлого года. Россия снова стала наиболее значимой страной в миграционном потоке в Израиль. Одновременно на 20% снизилась эмиграция из Украины в Израиль. Это привело к сокращению общего числа прибывших из постсоветского пространства в Израиль на 3%.

[1] Тольц Марк – старший исследователь, Отдел демографии и статистики Института современного еврейства, Иерусалимский университет, Израиль.

[2] Нами будут рассмотрены результаты двух раундов постсоветских переписей населения, представленные на сайтах статистических служб государств бывшего СССР. Материалы последней советской переписи населения 1989 года, использованные для сопоставления с ними, наиболее подробно опубликованы в: 1989 USSR Population Census. CD-ROM edition. Minneapolis, 1996. Дополнительно к ним были использованы итоги этой переписи, имеющиеся в [базе данных на сайте Демоскопа-Weekly](#). Для анализа миграционных потоков были собраны данные стран назначения: Центрального статистического бюро (ЦСБ) Израиля, Общества помощи еврейским иммигрантам [ХИАС] (для США), Федерального ведомства по делам миграции и беженцев Германии и др. Нами также будет рассмотрена опубликованная статистическая информация Росстата. Подробную характеристику источников демографической информации об евреях бывшего СССР см.: Tolts M. [Sources for the Demographic Study of the Jews in the Former Soviet Union](#) // The Social Scientific Study of Jewry: Sources, Approaches, Debates. Studies in Contemporary Jewry. Vol. 27. Ed. by U. Rebhun. New York, 2014. P. 160–177. Настоящая публикация является русскоязычной версией существенно обновленного и расширенного доклада, представленного на английском языке на XVI Конгрессе наук об еврействе (Иерусалим, 28 июля – 1 августа 2013 года), который готовится к печати. Отдельные ее положения были ранее также представлены на XVI Апрельской международной научной конференции НИУ ВШЭ (Москва, 7-10 апреля 2015 года).

[3] См.: Куповецкий М. К оценке численности евреев и «демографического потенциала еврейской общины» в СССР и постсоветских государствах в 1989-2003 гг. // Евроазиатский еврейский

ежегодник 5765 (2004/2005). Киев, 2005. С. 86.

[4] По данным опросов, проведенных в России и на Украине, также известно, что заметная часть тех, кто называет себя евреями, предпочитала христианство. См., например: *Gitelman Z. Jewish Identity in Postcommunist Russia and Ukraine*. New York, 2012. P. 152-155; *Nosenko-Stein E. Aliens in an Alien World: Paradoxes of Jewish-Christian Identity in Contemporary Russia* // *East European Jewish Affairs*. 2010. Vol. 40. No. 1. P. 19-41.

[5] *Tolts M. The Post-Soviet Jewish Population in Russia and the World* // *Jews in Russia and Eastern Europe*. 2004. No. 1 (52). P. 37-63.

[6] Там же.

[7] *Tolts M. Jews in the Russian Federation: A Decade of Demographic Decline* // *Jews in Eastern Europe*. 1999. No. 3 (40). P. 5-36.

[8] См.: *Богоявленский Д.Д. Этнический состав населения и владение языками* // *Население России 2010–2011: восемнадцатый – девятнадцатый ежегодный демографический доклад*. Отв. ред. А.Г. Вишневский. М., 2013. С. 93-143.

[9] *DellaPergola S. Demography* // *The Oxford Handbook of Jewish Studies*. Ed. by M. Goodman. Oxford, 2002. P. 797-823.

[10] *DellaPergola S. World Jewish Population, 2016* // *American Jewish Year Book 2016* [в печати].

[11] *Tolts M. Demography of the Jews in the Former Soviet Union: Yesterday and Today* // *Jewish Life After the USSR*. Ed. by Z. Gitelman with M. Glants and M.I. Goldman. Bloomington, 2003. P. 173–206.

[12] *Harris, Ch.D. A Geographic Analysis of Non-Russian Minorities in Russia and Its Ethnic Homelands* // *Post-Soviet Geography*. 1993. Vol. 34. No. 9. P. 543-597.

[13] *Богоявленский Д.Д. Этническая дифференциация рождаемости в России* // *Население России 2012: двадцатый ежегодный демографический доклад*. Отв. ред. А.Г. Вишневский. М., 2014. С. 174-188.

[14] См.: *Tolts, M. Demographic Trends Among the Jews in the Three Post-Soviet Slavic Republics*. Paper presented at the 14th World Congress of Jewish Studies (Jerusalem, 31 July – 4 August 2005).

[15] Тольц М. *Демографический портрет евреев Азербайджана, 1959-1989 гг.* // *Диаспоры*. 2013. №1. С. 131-157.

[16] *Tolts, M. Yiddish in the Former Soviet Union Since 1959: A Statistical-Demographic Analysis*. Paper Presented at the Conference “*Yiddish in the Contemporary World*” (University of Oxford, 19-21 April 1998).

[17] Отметим, что по данным отдельно проведенной Росстата в Крыму в 2014 году переписи населения, медианный возраст проживавшего на этом полуострове еврейского населения достиг 62,4 года.

[18] Тольц М. *Постсоветская еврейская диаспора: новейшие оценки. Еврейская эмиграция из бывшего СССР с 1970 года составила почти 2 миллиона человек* // *Демоскоп Weekly*. 2012. № 497-498.

[19] Данные за предшествующий период проанализированы в: Тольц М. *Российская эмиграция в Израиль: Эмиграция евреев с постсоветского пространства и из России* // *Демоскоп-Weekly*. 2003. № 105-106.

[20] 25 лет Содружеству Независимых Государств 1991-2015: Статистический сборник. М., 2016. С. 65.

- [21] World Bank. **Ukraine Economic Update April 1, 2016.** P. 2.
- [22] World Bank in the Russian Federation. **Russia Economic Report. 2016. No. 35.** P. 3.
- [23] См.: DellaPergola S. International Migration of Jews // Transnationalism: Diasporas and the Advent of a New (Dis) Order. Ed. by E. Ben-Rafael and Y. Sternberg. Leiden and Boston, 2009. P. 213–236.
- [24] См.: Денисенко М.Б. **Эмиграция из России в страны дальнего зарубежья: Если смотреть с другого берега ...** // Демоскоп-Weekly. 2012. № 509-510.
- [25] Тольц М. **Постсоветская еврейская диаспора: новейшие оценки. Уроженцы СССР и их потомки – 12% мирового еврейского населения** // Демоскоп-Weekly. 2012. № 497-498.
- [26] Данные за все годы этого периода приведены в: Тольц М. **Российская эмиграция в Израиль: Поначалу эмигрировали жители столиц** // Демоскоп-Weekly. 2003. № 105-106.
- [27] Эти данные также включают некоторое число тех, кто ранее мигрировали в Израиль из других частей бывшего Советского Союза.
- [28] См.: Чудиновских О.С. Административная статистика международной миграции: источники, проблемы и ситуация в России // Вопросы статистики. 2016. № 2. С. 32-47.