



## Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года

Рубрику ведет



Екатерина  
ЩЕРБАКОВА

**Переписи раунда 2020 пройдут на постсоветском пространстве в 2019-2024 годах с более широким, чем ранее инструментарием статистического наблюдения**

Минуло 30 лет после проведения Всесоюзной переписи населения (по состоянию на 12 января 1989 года). Последняя перепись населения СССР отличалась тем, что впервые наряду со сведениями о населении были собраны сведения о жилищных условиях. Помимо вопросов о жилищных условиях, в переписной лист были включены и некоторые другие новые вопросы, из которых следует особо отметить вопрос о месте рождения.

Программа переписи была единой для всех 15 союзных республик и административно-территориальных единиц внутри них. Разработка материалов переписи проводилась централизованно в Госкомстате СССР и была завершена к концу 1990 года. Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 г. издавались в 1991-1993 годах в 12 томах (некоторые состояли из нескольких частей), построенных по тематическому признаку. Данные этой переписи могут служить отправной точкой для динамического сопоставления социально-демографических характеристик населения стран – бывших союзных республик, остающихся ближайшими соседями России.

Несмотря на появление современных альтернативных методов получения данных о населении, проведение сплошных переписей населения до сих пор остается важнейшим и наиболее полным источником информации о состоянии населения по демографическим и социальным показателям в большинстве стран мира, хотя методы и инструментарий этого вида статистического наблюдения изменяются.

Организация Объединенных Наций (ООН) поддерживает Всемирную программу переписей населения и жилищного фонда, настоятельно призывая все страны мира регулярно проводить переписи населения и распространять их результаты, которые служат важнейшим источником информации для оценки демографической ситуации и миграционных процессов, планирования и развития на местном, национальном, региональном и международном уровнях.

В 2015 году Экономический и Социальный Совет Организации Объединенных Наций (ЭКОСОС) принял резолюцию, в которой настоятельно призвал государства-члены ООН провести по меньшей мере одну перепись населения и жилищного фонда в рамках Всемирной программы переписей населения и жилищного фонда 2020 года (с 2015 по 2024 год), учитывая международные и региональные рекомендации, относящиеся к переписям населения и жилищного фонда, и уделяя особое внимание предварительному планированию, эффективности затрат, охвату, своевременному распространению результатов переписи и удобному доступу к ним для национальных заинтересованных сторон, Организации Объединенных Наций и других

соответствующих межправительственных организаций для содействия эффективному использованию и разработке планов и программ в области развития[1].

После распада СССР в большинстве стран – бывших союзных республиках – сплошные переписи населения были проведены уже дважды в ходе Всемирных раундов переписей населения 2000 и 2010 годов (табл. 1). Исключение составляет Узбекистан, который по численности населения занимал третье место среди союзных республик СССР, - в этой стране не было проведено ни одной сплошной переписи населения после 1989 года, только специализированные выборочные обследования. Туркмения сообщала о проведении двух переписей населения, но их результаты не представлялись в открытом доступе. Перепись раунда 2010 года не была проведена и на Украине.

Переписи раунда 2020 года уже фактически проведены в Азербайджане и Белоруссии. Еще в 6 странах – бывших союзных республиках они запланированы на 2020 год, в 3 странах Балтии, входящих в Европейский союз, как и в других странах союза - на 2021 год, в остальных 4 странах – на 2022-2024 годы.

**Таблица 1. Даты проведения сплошных переписей населения раундов 2000, 2010 и 2020 годов в странах – бывших союзных республиках СССР**

	Раунд 2000 года 1995-2004 годы	Раунд 2010 года 2005-2014 годы	Раунд 2020 года* 2015-2024 годы
Азербайджан	27 января 1999	13-22 апреля 2009	1-10 октября 2019
Армения	10-19 октября 2001	12-21 октября 2011	(18-27 октября 2020)
Белоруссия	16 февраля 1999	14-24 октября 2009	4-30 октября 2019
Грузия	17 января 2002	5-19 ноября 2014	(2024)
Казахстан	26 февраля 1999	25 февраля-6 марта 2009	(1-30 октября 2020)
Киргизия	24 марта 1999	24 марта-3 апреля 2009	(23 марта -1 апреля 2020)
Латвия	31 марта 2000	1 марта-31 мая 2011	(1 января 2021)
Литва	6 апреля 2001	1 марта-9 мая 2011	(1 января 2021)
Молдавия	5-12 октября 2004	12-25 мая 2014	(2023)
Россия	9 октября 2002	14-25 октября 2010	(1-31 октября 2020)
Таджикистан	20 января 2000	21-30 сентября 2010	(осень 2020)
Туркмения	10 января 1995	15-26 декабря 2012	(17-27 декабря 2022)
Узбекистан	-	-	(ноябрь-декабрь 2022)
Украина	5 декабря 2001	-	(2020)
Эстония	31 марта 2000	31 декабря 2011-31 марта 2012	(2021)

\* в скобках приведены планируемые даты переписей

Источники: United Nations Statistics Division, Demographic and Social Statistics. Census dates for all countries. - <https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/census/censusdates/> (Last update: 25 July 2019; Дата обращения: 10 ноября 2019); Межгосударственный статистический комитет СНГ. Информация о подготовке к проведению переписей населения раунда 2020 года в государствах – участниках Содружества Независимых Государств. 10.10.2019 9:52:00. С. 1. - <http://www.cisstat.com/census/index.htm> (Дата обращения: 29 октября 2019)

Современная парадигма проведения переписей населения и жилых помещений все больше преобразуется за счет все более широкого использования множественных методов и множественных источников, о чем свидетельствует опыт раундов переписей 2000 и 2010 годов. Так, если в 2001 году административные регистры в качестве источника данных для переписей населения и жилых помещений использовали семь стран Европейского Союза (ЕС), то в 2011 году их число возросло до 16. В 12 странах-членах ЕС люди могли использовать интернет для передачи своих данных в ходе переписи 2011 года[2]. Были опробованы не только новые источники данных, но и новые методы, и новые технологии обработки данных. Например, в Латвии использовалась автоматическая система для расчета границ переписных участков на основе геоинформационных систем (GIS). Интернет и электронные формы переписных листов использовались для ввода, обработки, агрегирования и передачи данных в ЦСУ Латвии, в том числе бесплатно по беспроводному Интернету из общественных библиотек[3].

В России при проведении переписи 2010 года сбор сведений о населении проводился различными методами. 94% населения было опрошено переписчиками при обходе всех помещений, где могло проживать население. Респонденты, не желающие впускать в жилище переписчиков, и бездомные могли пройти перепись на стационарных участках (переписано 6%). В отдельных случаях допускалось проведение опроса по телефону[4].

По данным Межгосударственного статистического комитета Содружества независимых государств (СНГ)[5], переписи раунда 2020 года страны СНГ планируют провести в основном методом опроса населения специально нанимаемыми переписными работниками[6]. Однако, в отличие от предыдущих переписей населения, предполагается использовать не только бумажные переписные листы, но и электронные устройства (электронные переписные листы). Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Молдавия и Украина планируют полностью перейти на безбумажную технологию проведения переписи. Россия предполагает переписать в электронном виде около 96% населения (табл. 2). В Белоруссии, Казахстане и России для заполнения населением переписных листов будет использоваться Интернет. Также планируется задействовать возможности Интернета при проведении переписи в Молдавии, Таджикистане и Украине.

**Таблица 2. Методы и способы получения информации в ходе переписей населения раундов 2010 и 2020 годов в странах – СНГ**

	Раунд 2010 года	Раунд 2020 года (предполагается)		
	Опрос населения с использованием	Опрос населения с использованием		Перепись по Интернету (само-заполнение)
	бумажных переписных листов	бумажных переписных листов	электронных устройств	
Азербайджан	100	100		
Армения	100		100*/25	
Белоруссия	100		80	20
Казахстан	100		70	30
Киргизия	100		100	-
Молдавия	100		планируется	планируется
Россия	100	3,5	76,5	20
Таджикистан	100	70	30	планируется
Узбекистан	-	100	-	-

Украина	-		планируется	планируется
Туркмения	н/д	н/д	н/д	н/д

\* Информация будет получена на основе Государственного регистра населения (подробнее см. ниже)

*Источники:* Межгосударственный статистический комитет СНГ. Информация о подготовке к проведению переписей населения раунда 2020 года в государствах – участниках Содружества Независимых Государств. 10.10.2019 9:52:00. С. 4-5. - <http://www.cisstat.com/census/index.htm> (Дата обращения: 29 октября 2019)

Традиционный подход к проведению переписи до сих пор является наиболее распространенным в регионе ЕЭК ООН. Вместе с тем все больше стран переходят к использованию комбинированной или полностью регистровой переписи. Ожидается, что эта тенденция сохранится и в будущем[7].

Широкое привлечение административных источников и регистров для получения информации о населении является важным нововведением переписей раунда 2020 года в странах – бывших союзных республиках СССР.

По данным, представленным Межгосударственным статистическим комитетом СНГ[8], в Армении на основе Государственного регистра населения предполагается получить информацию об основных социально-демографических характеристиках населения: дате и месте рождения, поле, гражданстве, статусе проживания респондента. При этом 25% населения будут дополнительно опрошены по расширенной программе.

В Белоруссии предполагается получить из Реестра адресов координаты расположения здания на местности и его адресные реквизиты, из Регистра населения – фамилию, имя, отчество, дату рождения, пол, гражданство, место рождения.

В Казахстане на основе Адресного регистра населения и данных электронного похозяйственного учета будут получены адреса, фамилии, имена, отчества и идентификационные номера.

В Киргизии предполагают использовать Адресный регистр и базу данных недвижимого имущества при формировании регистраторских участков.

В Молдавии планируют использовать Государственный регистр населения для получения основных демографических характеристик: пол, дата рождения, идентификационный номер. На основе Регистра недвижимости планируется заранее заполнить основные характеристики жилья. Для переписного районирования предполагается использовать кадастровые данные.

В России планируют использовать с согласия опрашиваемых данные из Единой системы идентификации и аутентификации для получения сведений о поле, дате рождения, месте рождения, гражданстве; данные из Единого государственного регистра недвижимости – для получения сведений о времени постройки дома, материале наружных стен дома, типе жилого помещения, размере общей площади жилищ.

Раунд переписей 2020 года может стать переломным для стран СНГ с точки зрения способов получения сведений от населения. Множественность методов переписи существенно усложнит организационную и технологическую структуру переписи, но позволит сделать ее более вариативной и удобной для населения. Использование метода самозаполнения переписных листов

по Интернету позволит увеличить нагрузку на переписчиков и, тем самым, сократить общее число временно привлекаемых переписных работников.

При подготовке к переписям раунда 2020 года статистические службы стран СНГ согласовали методологию получения основных социально-демографических характеристик населения. Особое внимание в этой работе было уделено блоку вопросов по миграции населения и рабочей силе. В большинстве стран программы переписей прошли апробацию при проведении пробных переписей населения.

Тем не менее, программы переписей населения, проведенных и планируемых в независимых государствах – бывших союзных республиках СССР, неизбежно различаются. В разном объеме и с разной детальностью публикуются полученные итоги переписей, различна доступность первичных данных переписей, обработка которых по индивидуальным запросам открывает более широкие возможности для исследований. Различаются и программы текущего учета демографических событий.

В меньшей мере это относится к странам, вошедшим в Европейский союз или ассоциированным с ним, в том числе в части предоставления статистической информации о населении в единую базу данных Евростата (Азербайджан, Армения, Белоруссия, Грузия, Молдавия, Россия, Украина).

Информация о социально-демографических индикаторах по странам, вошедшим в Евразийский экономический союз – Армении, Белоруссии, Казахстану, Киргизии и России, - регулярно публикуется в виде статистических бюллетеней или размещается в открытом доступе на сайте ЕАЭС Департаментом статистики[9].

В большей степени различаются демографические данные, публикуемые в других странах - бывших союзных республиках. Национальные статистические службы стран СНГ с разной полнотой и регулярностью публикуют данные о населении и демографических процессах, что затрудняет оценку по населению Содружества в целом.

Разнородность, недостаточная полнота и достоверность имеющейся информации о населении стран постсоветского пространства, связанных географическим соседством, экономическим партнерством и давними историческими связями, вынуждают в ряде случаев обращаться к оценкам, полученным авторитетными международными организациями на основе унифицированных, по возможности, методологических подходов и инструментов.

## **За прошедшие 30 лет численность населения увеличилась в 6 бывших союзных республиках, в 9 она сократилась**

Сравнение численности населения стран – бывших союзных республик СССР по итогам переписи 1989 года и по текущей оценке на начало 2019 года показывает, что за истекший период она увеличилась в 6 странах, а в 9 сократилась (табл. 3).

Наибольший рост – почти в 1,8 раза – отмечался в Таджикистане. В 1,7 раза увеличилось население Узбекистана и Туркмении, в 1,5 раза – население Киргизии, в 1,4 раза - население Азербайджана. Население Казахстана увеличилось всего на 12%.

Наиболее существенную убыль понесли Латвия и Литва, где население сократилось примерно на четверть по сравнению с данными переписи 1989 года. Значительно сократилось также население Грузии, Молдавии и Украины, в том числе за счет территорий, о населении которых сведения не поступают в национальные статистические службы[10]. Потери населения России, с учетом Крыма[11], невелики.

По данным переписи 1989 года, население СССР насчитывало 285,7 миллиона человек. По оценкам на начало 2019 года, на постсоветском пространстве проживает на 12 миллионов человек, или на 4,2% больше - 297,8 миллиона человек.

**Таблица 3. Численность населения стран – бывших союзных республик СССР**

	Население, тыс. человек		Изменение за 1989-2019 годы	
	на 12.01.1989	на 01.01.2019	тыс. человек	% к 1989
Россия	147022	146781	-241	100
Украина	51452	42153	-9299	82
Узбекистан	19810	33256	13445	168
Казахстан	16465	18396	1931	112
Белоруссия	10152	9475	-677	93
Азербайджан	7021	9982	2960	142
Грузия	5401	3723	-1677	69
Таджикистан	5093	9127	4034	179
Молдавия	4335	3543	-793	82
Киргизия	4258	6390	2132	150
Литва	3675	2794	-881	76
Туркмения	3523	5942	2419	169
Армения	3305	2965	-340	90
Латвия	2667	1920	-747	72
Эстония	1566	1325	-241	85

*Источники:* Всесоюзная перепись населения 1989 года. Том I - численность и размещение населения, группировки районов и сельских Советов по численности населения, группировки городских и сельских пунктов по типам и численности населения. Электронная версия итогов переписи 1989 г.; данные с сайтов Евростата (Population change - Demographic balance and crude rates at national level [demo\_gind] - <https://ec.europa.eu/eurostat/data/database> (Last update 06.11.19, Extracted on 07.11.19)); ЕАЭС (Численность постоянного населения на 1 января – [http://eec.eaeunion.org/ru/act/integr\\_i\\_makroec/dep\\_stat/econstat/Pages/population.aspx](http://eec.eaeunion.org/ru/act/integr_i_makroec/dep_stat/econstat/Pages/population.aspx) Обновлено: 10.07.2019; дата обращения: 07.11.2019); национальных статистических служб\*, \* Туркмения – оценка ООН на середину 2019 года - United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F01-1

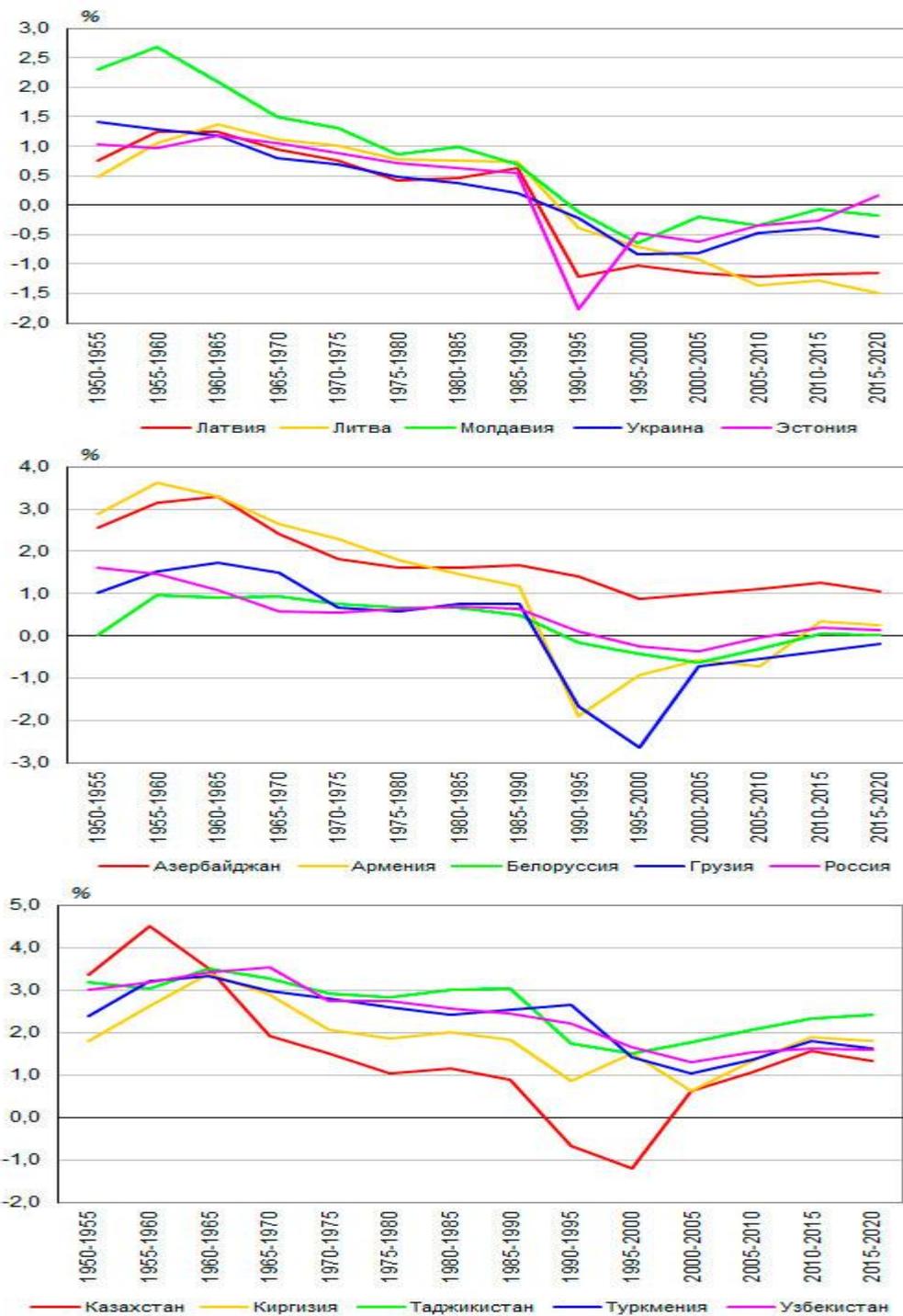
Более детальные характеристики изменения численности населения стран – бывших союзных республик СССР рассмотрим с помощью оценок ООН пересмотра 2019 года[12], учитывающих массив демографических данных, имеющихся по каждой из них. Отметим, что помимо данных переписей населений и данных текущего учета естественного движения и миграции, использовались данные международных специализированных выборочных обследований[13], неоднократно проводившихся во всех странах – бывших союзных республиках, за исключением трех трибалтийских республик, Белоруссии и России. Кроме того, в оценках ООН учитывается население территорий, сведения о которых не поступают в национальные службы (Абхазия и Южная Осетия в составе Грузии, Приднестровье – в составе Молдавии, Крым – в составе Украины, Нагорный Карабах – в составе Азербайджана), что, впрочем, вряд ли оказывает существенное влияние на относительные показатели.

Для удобства рассмотрения выделим три группы стран, имея в виду, прежде всего, завершенность демографического перехода. Первыми из бывших союзных республик его завершили страны Балтии, в первую очередь, Латвия и Эстония. По демографическим характеристикам к ним близко население Украины, а также России и Белоруссии. В республиках Средней Азии демографический переход явно не завершен, республики Закавказья и Молдавии занимают некоторое промежуточное положение, больше продвинувшись на пути демографической модернизации от традиционного к современному типу воспроизводства.

Убыль населения не наблюдалась до распада СССР ни в одной из союзных республик, хотя темпы прироста уже были близки к нулевому уровню в середине прошлого века в Белоруссии из-за последствий разрушительной войны и в 1985-1990 годах на Украине. Быстрый рост населения республик Средней Азии и Азербайджана, о котором говорилось выше, была характерен для них и в советский период (рис. 1.1 - 1.3). Среднегодовые темпы прироста в период достигали 3% в Таджикистане, составляли около 2,5% в Туркмении и Узбекистане, около 2% - в Киргизии и Азербайджане.

В 1990-е годы убыль населения наблюдалась во всех бывших союзных республиках, кроме Азербайджана, Киргизии, Таджикистана и Туркмении, население которых продолжало увеличиваться, хотя и более низкими темпами. В некоторых странах интенсивность убыли достигала почти 2% в год (в Эстонии и Армении в 1990-1995 годы) и более (в Грузии в 1995-2000 годы).

В 2000-е годы интенсивность убыли снизилась практически во всех странах, кроме Латвии, где она осталась примерно на том же уровне (-1% в год), и Литвы, где она усилилась (до -1,5% в 2015-2020 годы). В Армении, Белоруссии, России, а в последние годы и в Эстонии убыль населения сменилась небольшим приростом. Интенсивность прироста населения стран Средней Азии, несмотря на снижение, остается достаточно высокой (более 1% в год). Наиболее высока она по-прежнему в Таджикистане - 2,4% в 2015-2020 годы, - в остальных республиках уже два десятилетия не достигает 2% в год.



**Рисунки 1.1-1.3. Среднегодовые темпы прироста населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, %**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F02. - <http://esa.un.org/unpd/wpp/>

Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-54569 от 21.03.2013 г.  
ISSN 1726-2887

**Для цитирования:** Щербакова Е.М. Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года// Демоскоп Weekly. 2019. № 833-834.  
URL: <http://demoscope.ru/weekly/2019/0833/barom01.php>

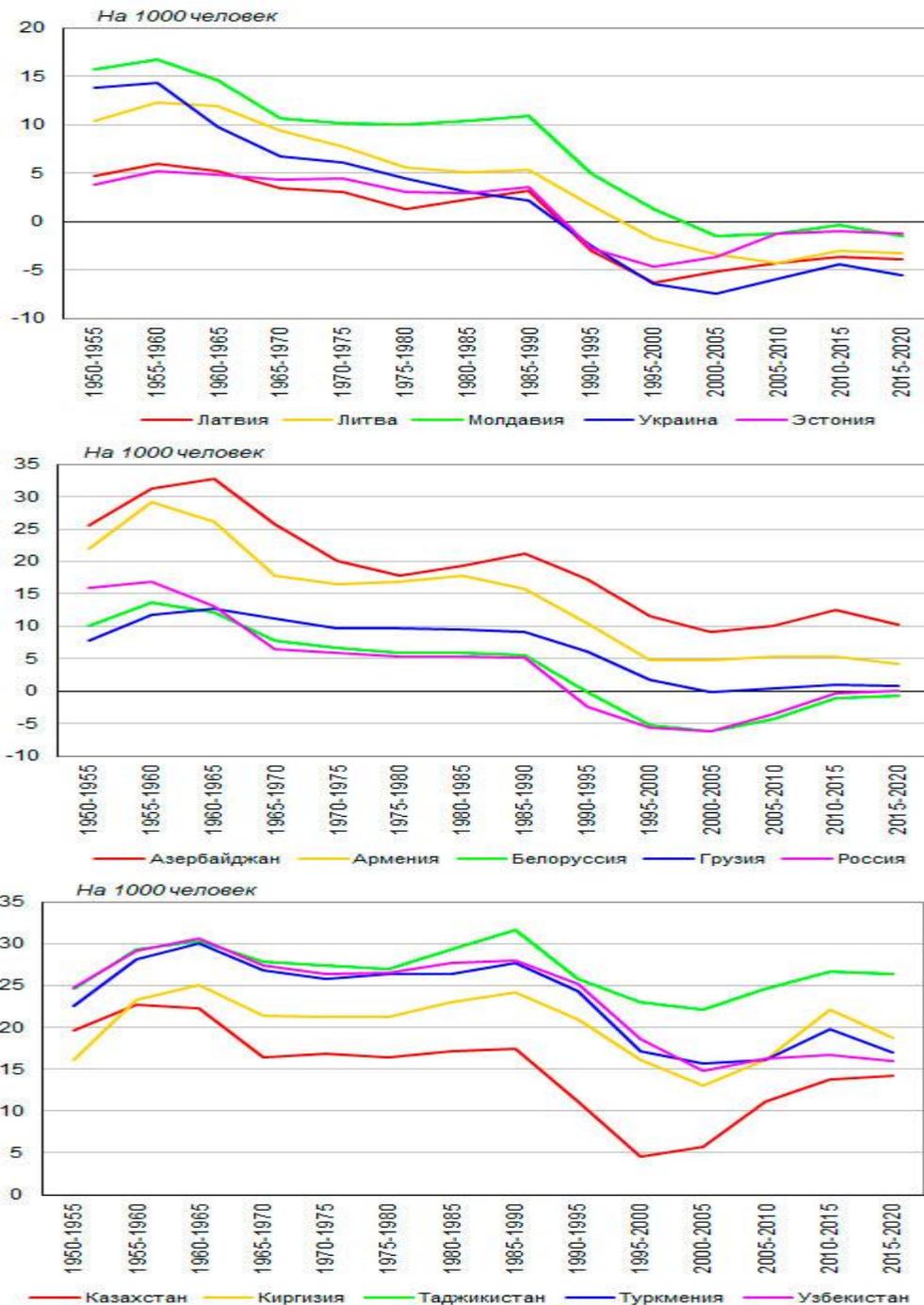
Различия в динамике численности населения стран – бывших союзных республик СССР обусловлены различиями в интенсивности и знаке естественного и миграционного прироста или убыли населения. В странах, где сохраняется высокий естественный прирост населения, роль миграции (международной, за пределы страны и из-за рубежа в страну) невелика. В странах, где интенсивность естественного прироста снизилась до нулевого уровня или сменилась естественной убылью, роль миграции в изменении численности населения резко возросла.

Естественный прирост населения (превышение числа родившихся над числом умерших) сохранялся до 1990 года во всех союзных республиках, но его интенсивность различалась на порядок (рис. 2.1 -2.3). Если на Украине, в Латвии и Эстонии значения коэффициента естественного прироста снизились до 2-3‰, то в Средней Азии и Азербайджане превышали 20‰, демонстрируя при этом тенденцию к повышению.

Первая половина 1990-х годов ознаменовалась началом естественной убыли населения Латвии, Украины, Эстонии, России и Белоруссии. Во второй половине 1990-х годов ее интенсивность возросла, а группу стран с естественной убылью населения пополнила Литва. В остальных странах – бывших союзных республиках естественный прирост населения продолжался, но его интенсивность заметно снизилась, только в Таджикистане превышая 20‰.

В 2000-е годы интенсивность естественной убыли снизилась в Белоруссии, России и Эстонии, причем в России наблюдался непродолжительный период незначительного естественного прироста. В Латвии и Литве интенсивность естественной убыли населения оставалась на уровне 3-5‰ в год. Группу стран с естественной убылью населения пополнила Молдавия. Естественный прирост населения Грузии снизился почти до нулевого уровня.

В странах с сохраняющимся естественным приростом населения наблюдались разнонаправленные тенденции: в Таджикистане и Казахстане его интенсивность повысилась. Повышалась она также в Азербайджане, Киргизии, Туркмении и Узбекистане, но в последние годы в этих странах вновь наметилась тенденция снижения естественного прироста.



**Рисунки 2.1-2.3. Коэффициенты естественного прироста населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, на 1000 человек постоянного населения**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F03. - <http://esa.un.org/unpd/wpp/>

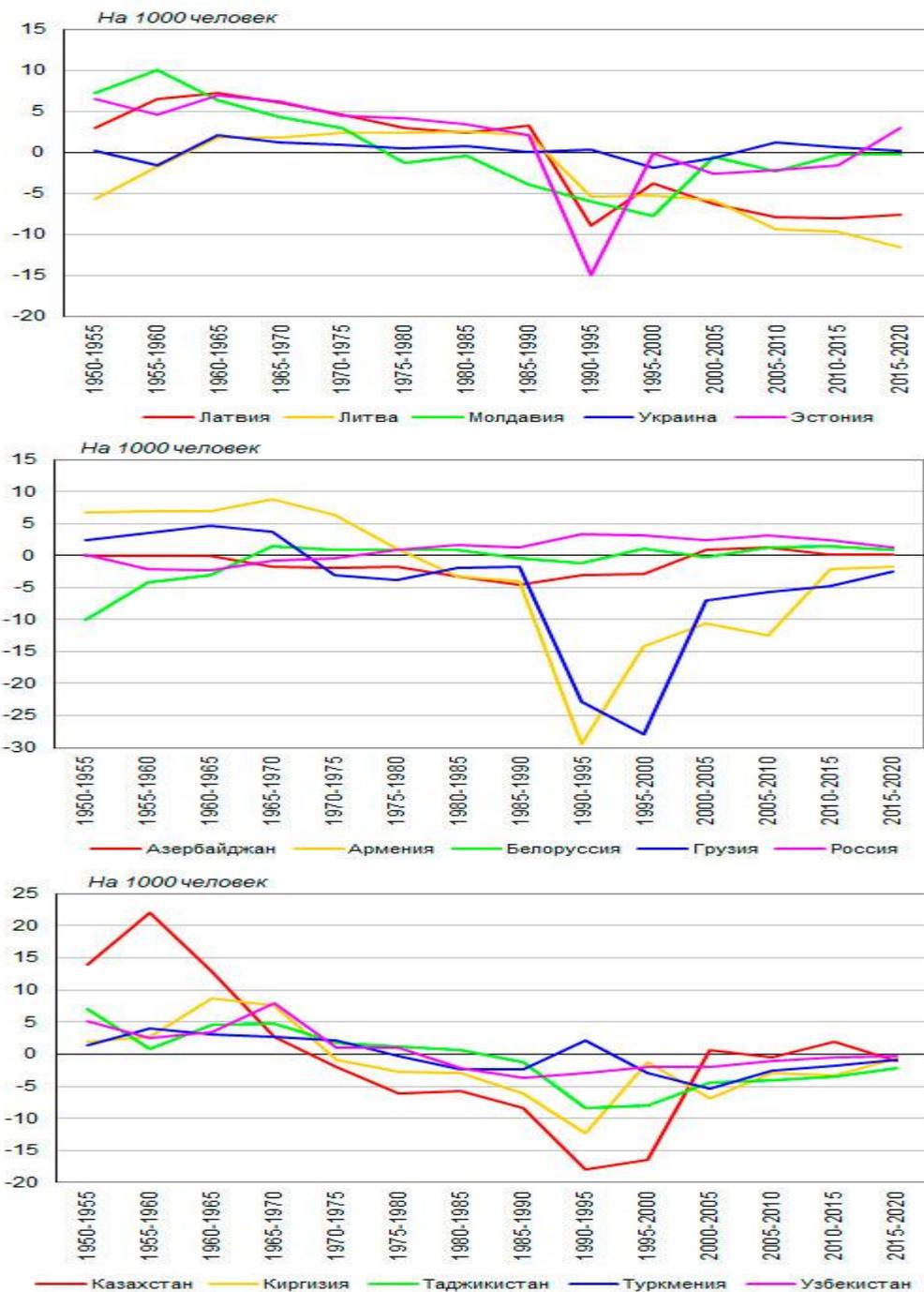
Свидетельство о регистрации СМИ  
Эл № ФС77-54569  
от 21.03.2013 г.  
ISSN 1726-2887

**Для цитирования:** Щербакова Е.М. Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года// Демоскоп Weekly. 2019. № 833-834.  
URL: <http://demoscope.ru/weekly/2019/0833/barom01.php>

Тенденции миграционного прироста населения стран – бывших союзных республик СССР были не менее разнообразными. Значительный миграционный прирост сменялся миграционной убылью населения и наоборот (рис. 3.1 – 3.3). Но наиболее значительные всплески миграционной подвижности населения отмечались после распада СССР. Интенсивность миграционной убыли населения достигала почти 30‰ в год в Армении (1990-1995 годы) и Грузии (1995-2000 годы, несколько ниже в 1990-1995 годы), 12-18‰ в год в Казахстане (1990-2000 годы), Эстонии и Киргизии (1990-1995 годы). В 1990-1995 годах превышение числа мигрантов, въехавших в страну на постоянное место жительства (длительное проживание), над числом выбывших из нее со сменой постоянного места жительства наблюдалось только в России и на Украине, а в 1995-2000 годы – только в России.

В XXI веке миграционный прирост населения наблюдался в отдельные годы на Украине и в Белоруссии (2005-2020 годы), в Эстонии (2015-2020 годы), Азербайджане (2000-2020 годы), Казахстане (2010-2015 годы). Россия продолжала увеличивать свое население за счет миграционного прироста, но его интенсивность умеренно снижалась.

Остальные страны - бывшие союзные республики продолжали терять часть населения в результате миграционного обмена с другими странами мира. Наиболее интенсивная миграционная убыль населения характерна для Литвы (9-12‰ в год в 2005-2020 годы) и Латвии (около 8‰ в те же годы).

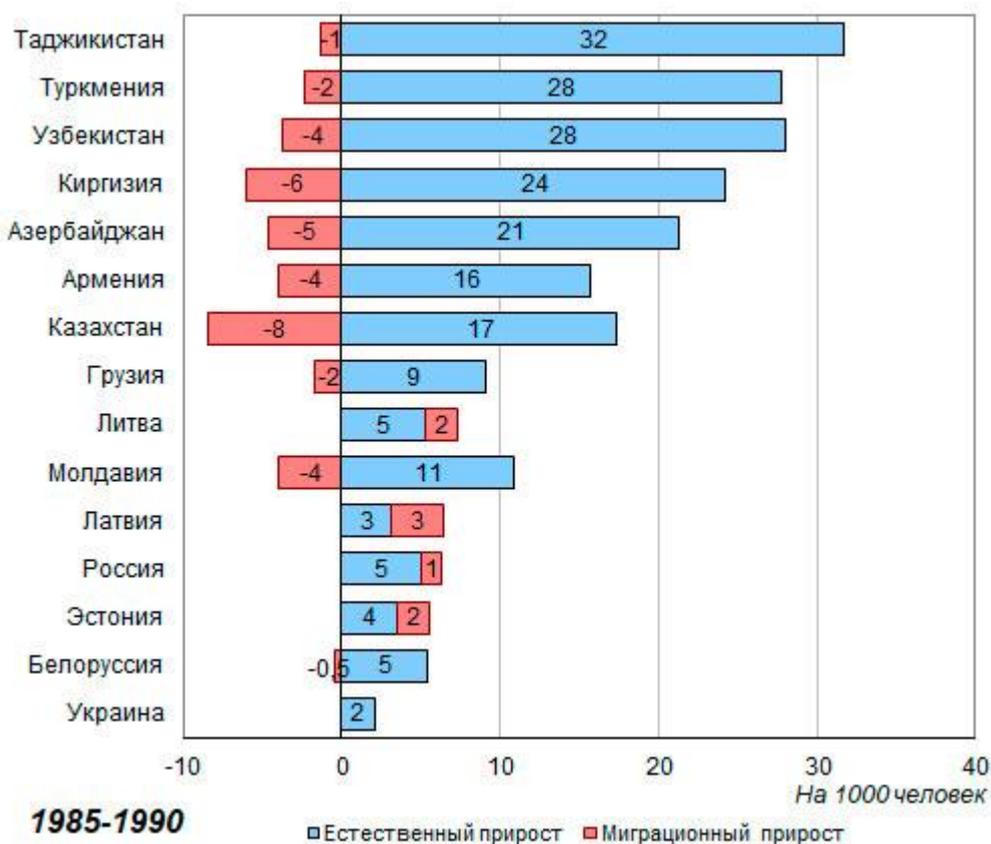


**Рисунки 3.1-3.3. Коэффициенты миграционного прироста населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, на 1000 человек постоянного населения**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MIGR/F01. - <http://esa.un.org/unpd/wpp/>

Подводя итоги сравнения тенденций роста населения стран – бывших союзных республик, остановимся еще раз подробнее на двух периодах времени – накануне распада СССР и современном, хотя вполне возможно, в эти оценки будут внесены коррективы по итогам переписей раунда 2020 года.

В 1985-1990 годы для всех союзных республик СССР был характерен естественный прирост, но его интенсивность кардинально различалась – от 2‰ на Украине до 32‰ в Таджикистане (рис. 4). Помимо естественного прироста фактором увеличения численности населения прибалтийских республик и России служил миграционный прирост. Его интенсивность была невелика, варьируясь от 1,2‰ в России до 3,2‰ в Латвии. На Украине вклад миграционного компонента роста был практически нулевым, а в остальных странах он уменьшал численность населения. Наибольшей интенсивности достигала миграционная убыль населения Казахстана (-8,4‰ в год).

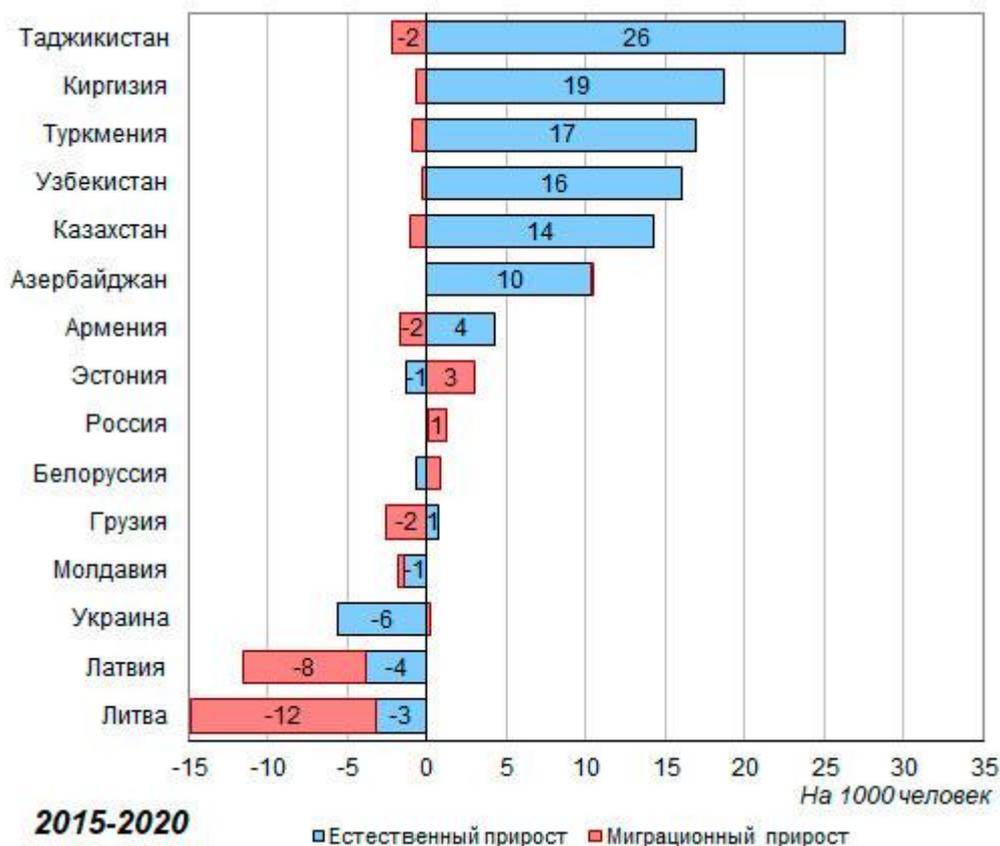


**Рисунок 4. Коэффициенты естественного и миграционного прироста населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, на 1000 человек постоянного населения, 1985-1990 годы (ранжировано по коэффициенту общего прироста)**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F03, POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MIGR/F01.

В 2015-2020 годы картина существенно изменилась. В шести странах – бывших союзных республиках идет естественная убыль населения, ее интенсивность варьируется от 0,7‰ в Белоруссии до 5,6‰ на Украине (рис. 5). В трех странах интенсивность естественного прироста невелика (0,1‰ в России, 0,7‰ в Белоруссии, 4,3‰ в Армении), а в остальных шести странах – республиках Средней Азии и Азербайджане – интенсивность естественного прироста превышает 10‰.

Только в пяти странах – бывших союзных республиках СССР наблюдается миграционный прирост, но его интенсивность невысока, варьируясь от 0,1‰ в Азербайджане и 0,2‰ на Украине до 3,0‰ в Эстонии. Для остальных 10 стран характерна миграционная убыль населения разной интенсивности: от 0,3‰ в Узбекистане и Молдавии до 11,6‰ в Литве.



**Рисунок 5. Коэффициенты естественного и миграционного прироста населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, на 1000 человек постоянного населения, 2015-2020 годы (ранжировано по коэффициенту общего прироста)**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F03, POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MIGR/F01.

## **Между странами - бывшими союзными республиками сохраняются значительные различия по рождаемости**

Различия в тенденциях естественного прироста населения стран – бывших союзных республик обусловлены, в первую очередь, существенной дифференциацией репродуктивного поведения и рождаемости, которая была особенно значительной в советский период, но и сейчас остается весьма существенной.

В качестве интегральной характеристики рождаемости обычно используют коэффициент суммарной рождаемости (в российских статистических сборниках – «суммарный коэффициент рождаемости»). Он показывает, сколько в среднем детей родила бы женщина на протяжении всего репродуктивного периода своей жизни (условно в возрасте от 15 до 49 лет) при сохранении в каждом возрасте уровня рождаемости того года, для которого вычислены возрастные коэффициенты рождаемости и, соответственно, суммарная рождаемость. Величина суммарной рождаемости не зависит от возрастного состава населения и характеризует средний уровень рождаемости в данный календарный период (год), являясь показателем так называемого «условного поколения».

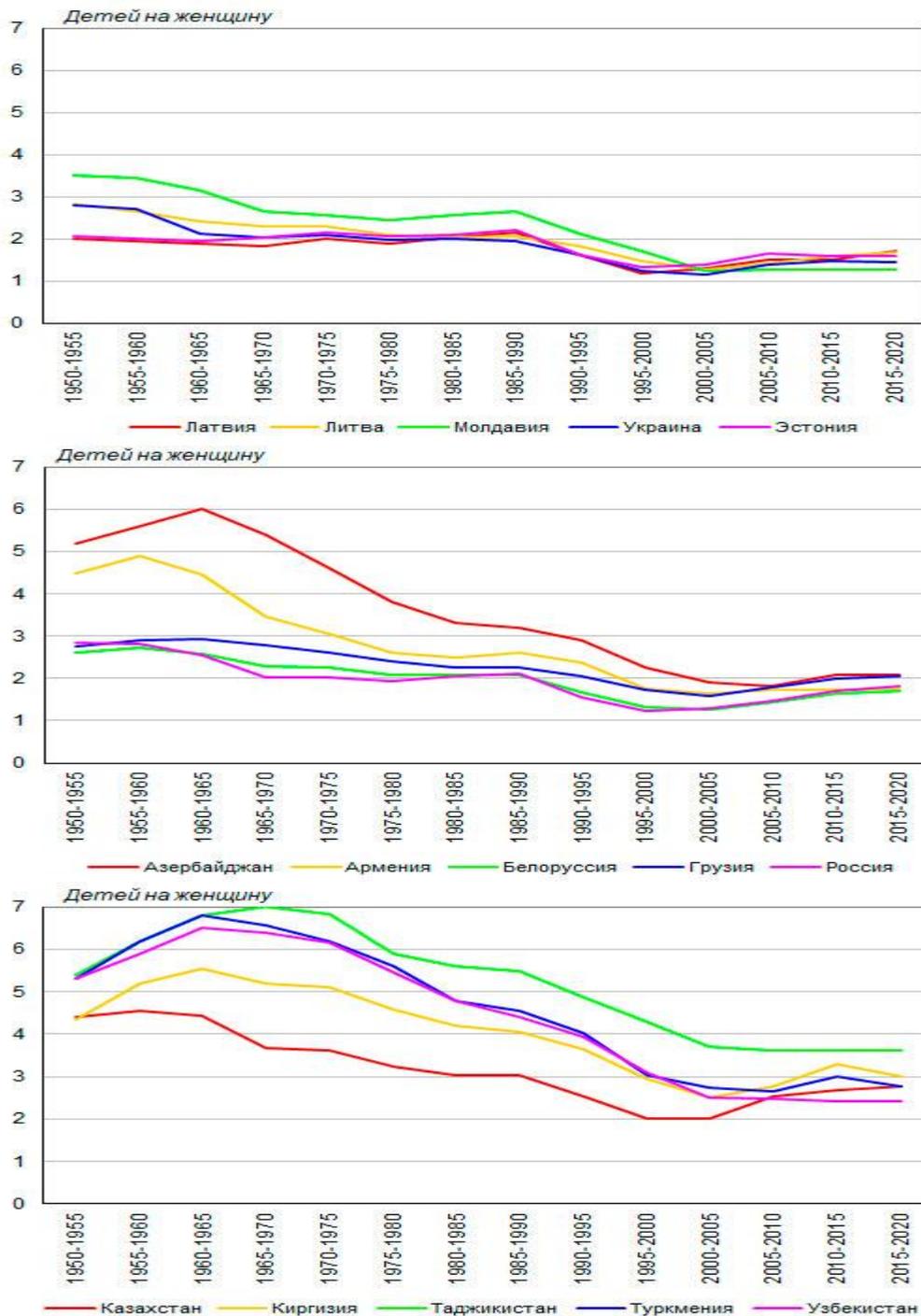
Значение коэффициента суммарной рождаемости в Латвии и Эстонии уже в середине прошлого века были ниже уровня, необходимого для простого воспроизводства населения (примерно 2,1 ребенка на женщину при современной смертности). Во второй половине 1960-х годов к ним присоединились Украина и Россия, в конце 1970-х годов – Белоруссия и Литва. В остальных союзных республиках СССР рождаемость превышала уровень простого воспроизводства, особенно значительно - в некоторых республиках Средней Азии, где она достигала 6-7 детей на женщину в 1960-70-е годы (рис. 6.1 – 6.3).

В 1980-е годы в республиках с низкой рождаемостью наблюдалась относительная стабилизация показателя суммарной рождаемости примерно на уровне простого воспроизводства, причем в Эстонии, Латвии и России этот уровень даже превышался кратковременно. Некоторое повышение наблюдалось и в Молдавии. В других странах со средней и высокой рождаемостью наблюдалось ее постепенное снижение.

В 1985-1990 годы коэффициент суммарной рождаемости составлял, по оценкам ООН, от 1,95 на Украине до 5,50 в Таджикистане.

В 1990-е годы значение показателя снижалось во всех странах – бывших союзных республиках, опустившись в некоторых из них в начале 2000-х годов до крайне низких значений – 1,2 – 1,3 ребенка на женщину (на Украине, в Молдавии, Латвии, Литве, Белоруссии, России). В этот период группу стран с уровнем рождаемости ниже простого воспроизводства дополнили не только Молдавия, но и Грузия, Армения, Азербайджан и Казахстан (только в 1995-2005 годы).

В последнее десятилетие суммарная рождаемость немного увеличилась в большинстве стран постсоветского пространства, но превышение уровня простого воспроизводства сохраняется только в третьей группе – республиках Средней Азии, где значение показателя в 2015-2020 годы варьируется, по оценкам ООН, от 2,43 в Узбекистане до 3,61 в Таджикистане. В остальных десяти бывших союзных республиках оно составляет от 1,26 в Молдавии до 2,08 в Азербайджане.



**Рисунки 6.1-6.3. Коэффициенты суммарной рождаемости в странах – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, детей на женщину**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/FERT/F04.

Свидетельство о регистрации СМИ  
Эл № ФС77-54569  
от 21.03.2013 г.  
ISSN 1726-2887

**Для цитирования:** Щербакова Е.М. Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года// Демоскоп Weekly. 2019. № 833-834.  
URL: <http://demoscope.ru/weekly/2019/0833/barom01.php>

Показатель суммарный рождаемости, позволяя устранить влияние возрастной структуры населения, подвержен влиянию изменений календаря рождений: «омоложению» или «старению» рождаемости, понижению или повышению среднего возраста матери при рождении детей разной очередности. Недавнее снижение показателя до крайне низких уровней было связано во многом как раз с «постарением» рождаемости, смещением наивысших значений рождаемости от младших к старшим возрастам женщин.

Поэтому для оценки долговременных тенденций рождаемости все чаще привлекаются показатели итоговой рождаемости, характеризующих рождаемость реальных поколений (чаще всего, женщин одного и того же периода рождения).

На рис. 7.1 – 7.3 приведены две характеристики итоговой рождаемости поколений женщин, родившихся до 1970 года. Одна из них - среднее число рожденных детей на 1000 женщин, указавших число рожденных детей, в возрасте 40 лет и старше (в основном 1944-1948 годов рождения), полученное по данным Всесоюзной переписи 1989 года. Другая - завершенная рождаемость поколений женщин 1930-1970 годов рождения, рассчитанная по оценкам возрастных коэффициентов рождаемости соответствующих лет.

В отличие от показателя суммарной рождаемости, рассчитываемого по данным текущего учета для условных поколений, данные переписи о числе рожденных детей характеризуют рождаемость реальных поколений, когорт определенных лет рождения. Среднее число детей, рожденных женщинами в возрасте 45 лет и старше, характеризует окончательную или итоговую рождаемость поколений (а фактически эта величина мало изменяется после достижения возраста 40 лет). Перепись 1989 года показала существенные различия в итоговой рождаемости у женщин, проживающих в разных союзных республиках. Они достаточно отчетливо прослеживались не только по союзным республикам, но и по различным национальностям, образовательным группам и месту проживания (городские и сельские поселения).

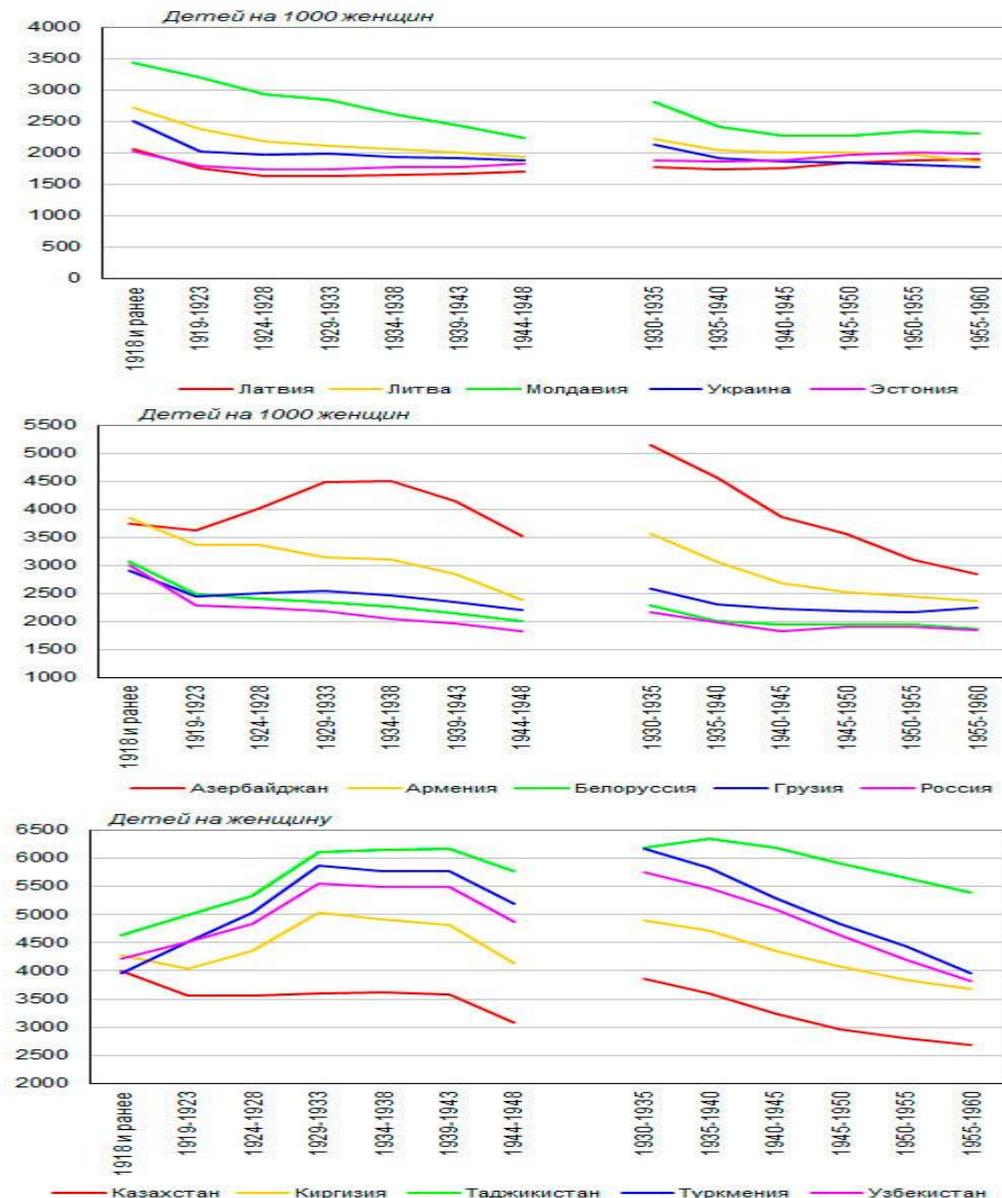
По данным переписи 1989 года, итоговая рождаемость поколений женщин 1929-1943 годов рождения (45-59 лет по состоянию на 12 января 1989 года) различалась в 3,7 раза. В возрасте 45-49 лет она составляла от 1668 детей на 1000 женщин в Латвии до 6169 в Таджикистане, в возрасте 50-54 лет – от 1656 до 6154, в возрасте 55-59 лет – от 1637 до 6105 в тех же республиках. Итоговая рождаемость женщин более ранних лет рождения отличается в меньшей степени (в 2,3 раза среди женщин 70 лет и старше) из-за более низкой рождаемости у женщин старшей возрастной группы в республиках Средней Азии и Азербайджане. Кроме того, этот показатель подвержен влиянию смертности (не все женщины этих лет рождения дожили до момента опроса) и недостаткам анамнестического метода интервьюирования.

Однако помимо значительных различий следует отметить и общую тенденцию снижения итоговой рождаемости, начавшую формироваться даже в странах с самой высокой рождаемостью. Сближение уровней рождаемости наблюдалось в странах, перешедших к низкой рождаемости.

Завершенная рождаемость, рассчитанная по возрастным коэффициентам рождаемости, демонстрирует более отчетливую тенденцию снижения в странах с высокой рождаемостью и относительную стабилизацию в странах с низкой рождаемостью. В итоге, различия между странами – бывшими союзными республиками постепенно сокращаются. Если для поколений женщин 1935-1940 годов рождения они достигали 3,6 раза (от 1751 ребенка на 1000 женщин в Латвии до 6335 в Таджикистане), то для поколений 1965-1970 годов рождения они снизились до 2,6 раза (от 1600 на Украине до 4094 в Таджикистане).

В Латвии и Эстонии завершенная рождаемость не обеспечивала простого воспроизводства населения уже у поколения 1930-1935 годов рождения, в России, Белоруссии, Литве и на Украине –

начиная с поколения 1935-1940 годов рождения, в Молдавии – с поколения 1960-1965 годов рождения, в Грузии и Армении – с поколения 1965-1970 годов рождения.



Рисунки 7.1-7.3. Среднее число рожденных детей на 1000 женщин, указавших число рожденных детей, по данным переписи 1989 года (для женщин, родившихся до 1949 года), и итоговая рождаемость для поколений женщин 1930-1960 годов рождения по оценкам ООН возрастных коэффициентов рождаемости в странах – бывших союзных республиках СССР

Источники: Всесоюзная перепись населения 1989 года. Том IV - распределение женщин по числу рожденных детей. Таблица 1. Распределение женщин по возрасту и числу рожденных детей по союзным республикам. Электронная версия итогов переписи 1989 г.; United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/FERT/F07.

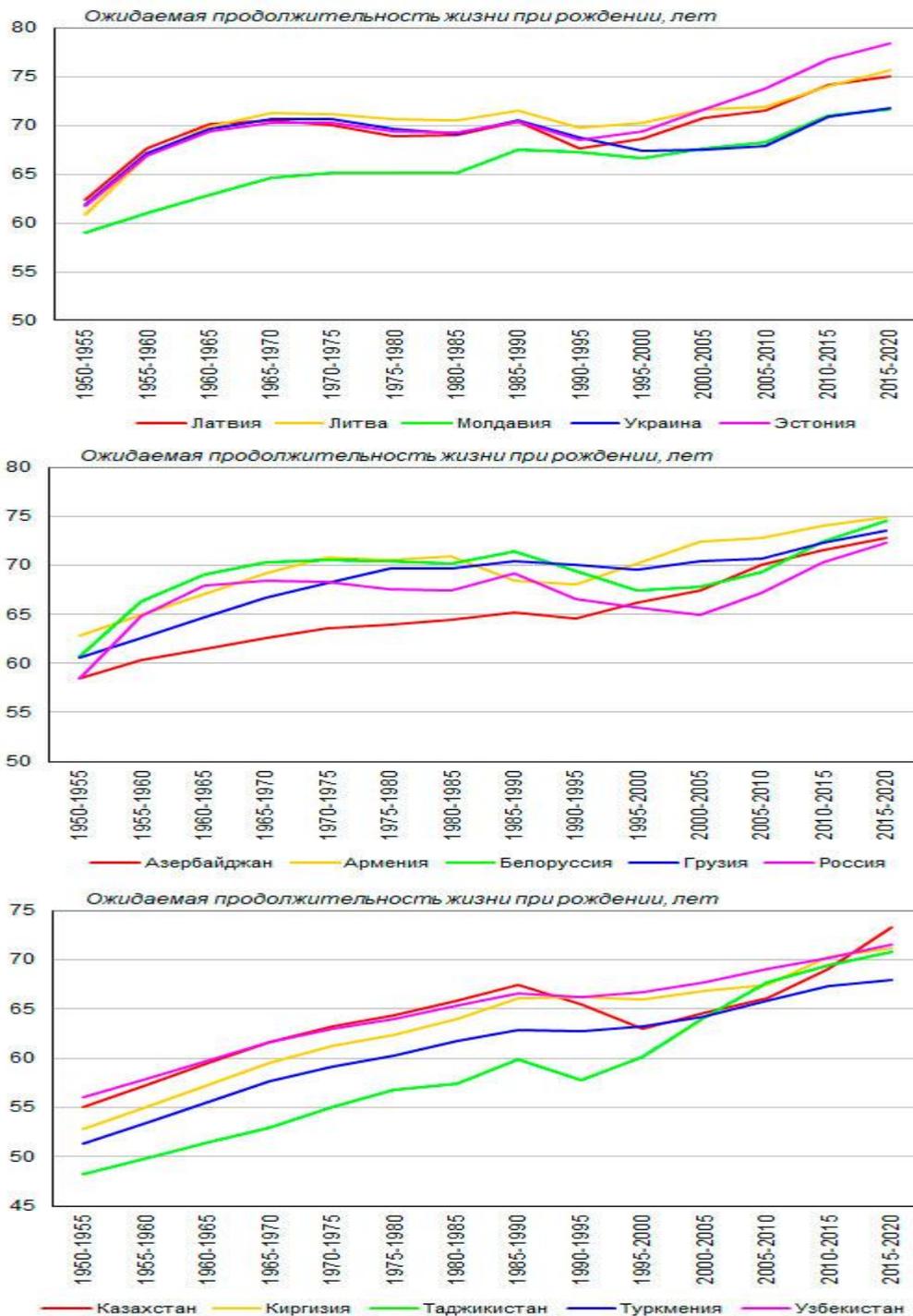
## **Ожидаемая продолжительность жизни растет во всех бывших союзных республиках, но с разной скоростью**

В качестве интегральной характеристики смертности обычно используется ожидаемая продолжительность жизни при рождении, которую нередко называют средней продолжительностью жизни. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении – это число лет, которое в среднем предстояло бы прожить одному человеку из некоторого гипотетического поколения родившихся при условии, что на протяжении всей жизни этого поколения уровень смертности в каждом возрасте останется таким, как в год, для которого вычислен показатель. Этот показатель, вычисленный для условного поколения, также имеет определенные недостатки, характеризуя в первую очередь влияние конъюнктурных факторов, однако показатели для реальных поколений менее распространены.

Динамика ожидаемой продолжительности жизни в бывших союзных республиках характеризуется значительной дифференциацией, наличием продолжительных периодов стагнации и спадов. Снижение ожидаемой продолжительности жизни при рождении наблюдалось во многих республиках СССР в 1970-1985 годы, а в 1990-1995 годы – во всех новых независимых странах, кроме Киргизии (рис. 8.1 -8.3). Со второй половины 1990-х годов число стран, в которых продолжительность жизни снижалась, стало сокращаться, в начале 2000-х годов она продолжала снижаться только в России, а с середины 2000-х годов повышается во всех бывших союзных республиках.

За счет стагнации и снижения продолжительности жизни в республиках с ее относительно высоким уровнем при росте в республиках с более высокой смертностью различия между республиками в советский период сокращались. Они снизились с 1,4 раза в 1960-е годы до 1,2 раза в 1985-1990 годы, или почти с 19 лет в 1960-1965 годах до 12 лет к началу 1990-х годов (от 57,4 года в Таджикистане до 70,9 года в Армении). В 2005-2010 годы различия между бывшими союзными республиками по ожидаемой продолжительности жизни при рождении сократились до 7,9 года (от 65,9 года в Туркмении до 73,8 года в Эстонии), но затем вновь стали нарастать, увеличившись до 10,5 года в 2015-2020 годы (от 68,0 до 78,5 года в тех же странах).

Даже лучшие показатели ожидаемой продолжительности жизни при рождении на постсоветском пространстве явно «не дотягивают» до уровня большинства развитых стран. Например, в Европейском союзе она устойчиво превышает 80 лет, начиная с 2011 года, хотя в последние годы наметились признаки стагнации и даже небольшого снижения<sup>[14]</sup>.



Рисунки 8.1-8.3. Ожидаемая продолжительность жизнь при рождении по оценкам ООН пересмотра 2019 года в странах – бывших союзных республиках СССР, оба пола, лет

Источники: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F07-1.

Помимо отставания от стран - лидеров по продолжительности жизни для некоторых стран - бывших союзных республик характерно сохранение чрезмерного разрыва в продолжительности жизни мужчин и женщин (рис. 9.1 – 9.3).

Этот разрыв нередко достигал 10 лет и более, а в период снижения продолжительности жизни повышался до 12-13 лет, прежде всего, в России, в меньшей степени – до 11-12 лет – в Латвии, Литве, Эстонии, Белоруссии, Казахстане и на Украине. Заметно меньше – на 6-8 лет - различалась продолжительность жизни в республиках Закавказья и Средней Азии (кроме Казахстана), а также в Молдавии. В последние годы эти различия сократились до 4-5 лет в Узбекистане, Таджикистане и Азербайджане.

В 2015-2020 годы ожидаемая продолжительность жизни при рождении варьировалась у мужчин от 64,5 года в Туркмении до 74,0 года в Эстонии, а у женщин – от 71,5 до 82,5 года в тех же странах.



**Рисунки 9.1-9.3. Ожидаемая продолжительность жизнь при рождении в странах – бывших союзных республиках СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, мужчины (м) и женщины (ж)\*, лет**

\* здесь и далее для компактности используются сокращения: Латвия (Латв.), Литва (Литв.), Молдавия (Молд.), Украина (Укр.), Эстония (Эст.), Азербайджан (Азерб.), Армения (Арм.), Белоруссия (Бел.), Грузия (Груз.), Россия (РФ), Казахстан (Каз.), Киргизия (Кирг.), Таджикистан (Тадж.), Туркмения (Туркм.), Узбекистан (Узб.).

Источники: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F07-2, POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F07-3.

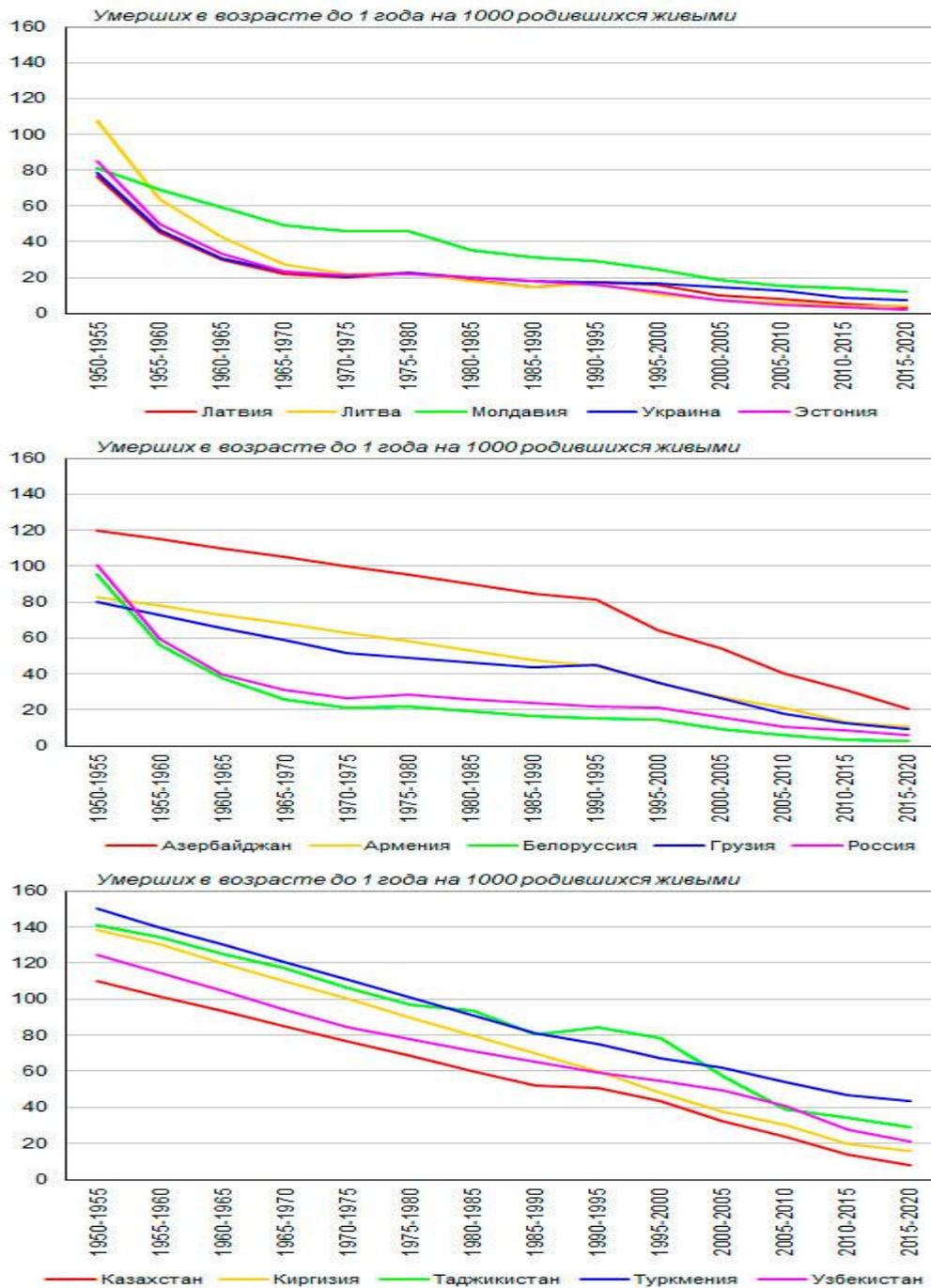
Свидетельство о  
регистрации СМИ  
Эл № ФС77-54569  
от 21.03.2013 г.  
ISSN 1726-2887

**Для цитирования:** Щербакова Е.М. Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года// Демоскоп Weekly. 2019. № 833-834.  
URL: <http://demoscope.ru/weekly/2019/0833/barom01.php>

Снижение смертности и повышение продолжительности жизни начинается в первую очередь с младших возрастов. Коэффициент младенческой смертности - число умерших в возрасте до 1 года в расчете на 1000 родившихся живыми – важная характеристика не только смертности, но одновременно и качества жизни. Используемые в СССР критерии живорождения не вполне соответствовали рекомендациям ВОЗ. Несмотря на переход к международным стандартам в определении живорождения, в частности в России - в 1993 году<sup>[15]</sup> и в 2012 году<sup>[16]</sup>, международные организации корректируют данные национальных статистических служб всех стран – бывших союзных республик, внося поправки на недоучет умерших в возрасте до 1 года (включая расчеты ООН пересмотра 2019 года<sup>[17]</sup>).

По оценкам ООН, снижение младенческой смертности было доминирующей тенденцией в союзных республиках СССР в советский период и после распада СССР. Небольшое повышение младенческой смертности наблюдалось во второй половине 1970-х годов в России, Белоруссии, Латвии, Литве, Эстонии и на Украине и позже - в 1990-1995 годы в Таджикистане, Грузии, Латвии и Литве (рис 10.1 – 10.3).

В 1980-1985 годах значение коэффициента младенческой смертности варьировалась от 15‰ в Латвии и Литве до 85‰, в 2015-2020 годах – от 2‰ в Эстонии до 43‰ в Туркмении.



**Рисунки 10.1-10.3. Младенческая смертность в странах – бывших союзных республиках СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, умерших в возрасте до 1 года на 1000 родившихся живыми**

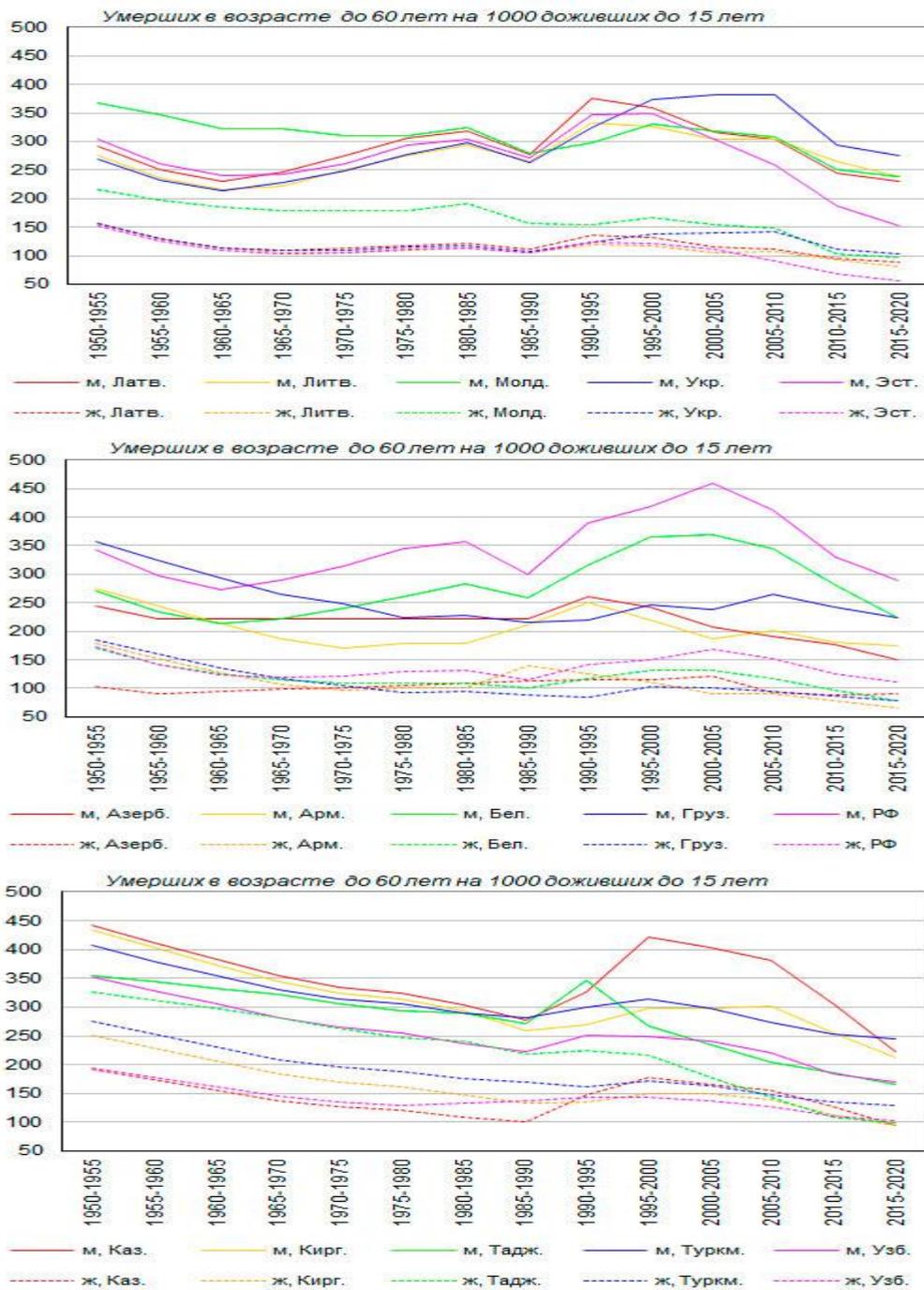
Источники: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F01-1.

Динамика смертности в средних (трудоспособных) возрастах носила драматический характер.

Вероятность для мужчин умереть в возрасте от 15 до 60 лет после снижения в 1950-е годы стала возрастать в период со второй половины 1960-х годов до середины 1980-х годов в республиках Прибалтики, России, Белоруссии и на Украине, а в первой половине 1980-х годов эту группу стран дополнили Молдавия и Грузия. В 1985-1990 годы вероятность умереть в возрасте от 15 до 60 лет повысилась только для мужчин Армении (прежде всего из-за разрушительного землетрясения в Спитаке), тогда как в остальных странах она заметно снизилась, что многие эксперты связывают с эффектом антиалкогольной политики, а, возможно, и общим контекстом «перестройки». Однако в 1990-1995 годы вероятность умереть в трудоспособном возрасте резко повысилась для мужчин всех без исключения стран – бывших республик СССР (рис. 11.1 – 11.3). В последующие годы повышение такой вероятности сохранялось в ряде стран, но постепенно их число сокращалось, и в 2010-2020 годах она снижалась на всем постсоветском пространстве.

У женщин повышение вероятности умереть в возрасте от 15 до 60 лет, более низкой, чем у мужчин, было менее выраженным, затронув не все страны даже в первые годы после распада СССР.

В 2015-2020 годах вероятность для мужчин умереть в возрасте от 15 до 60 лет составляла от 150 на 1000 доживших до возраста 15 лет в Азербайджане до 290 в России, а для женщин – от 57 в Эстонии до 129 в Туркмении.



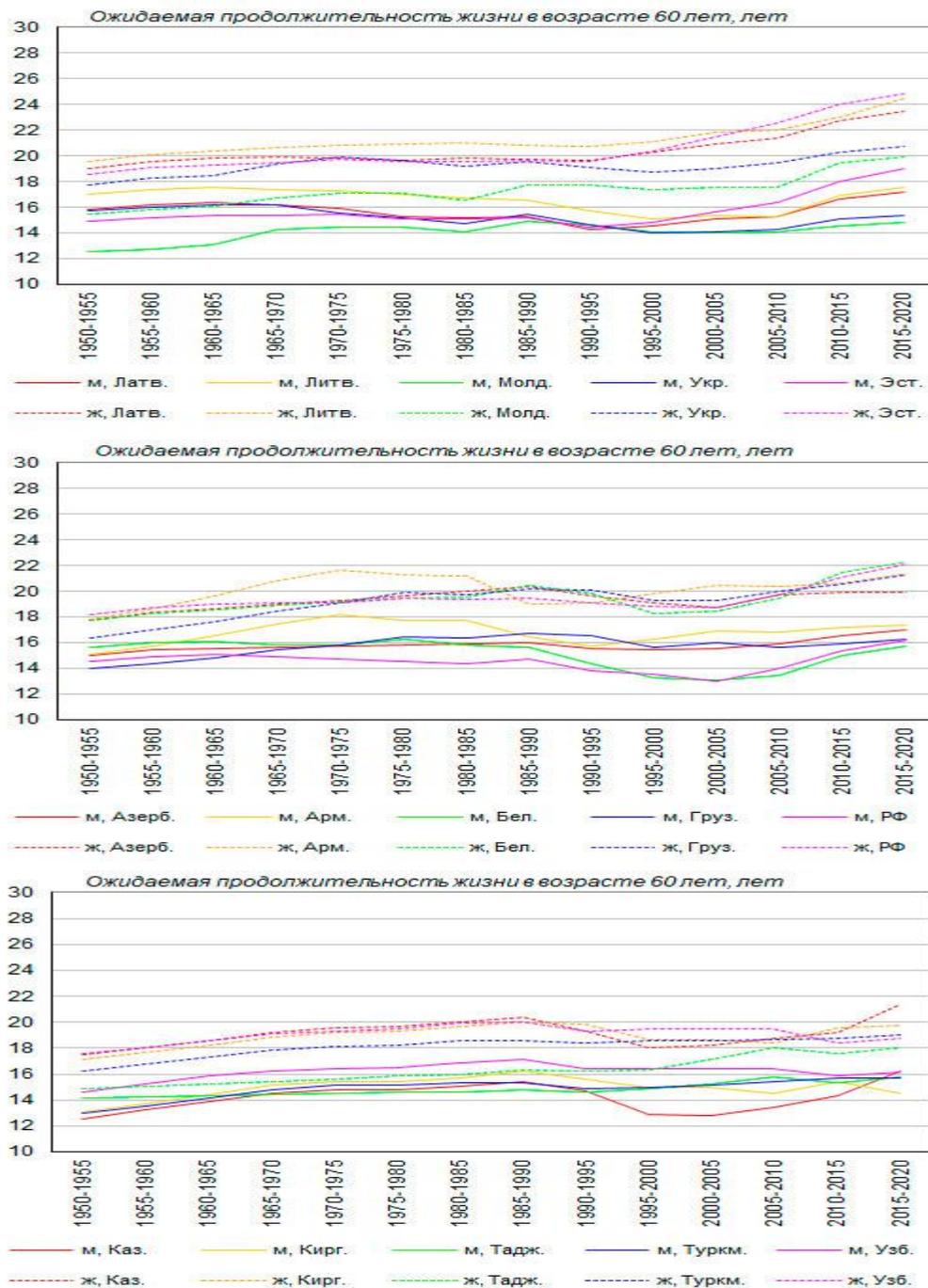
Рисунки 11.1-11.3. Вероятность умереть в возрасте от 15 до 60 лет ( $45q_{15}$ ) в странах – бывших союзных республиках СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, мужчины (м) и женщины (ж), умерших в возрасте до 60 лет на 1000 человек, доживших до возраста 15 лет

Источники: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F07-2, POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F11-2.

После продолжительной стагнации и спада 1990-х – начала 2000-х годов доминирующей тенденцией постепенно становится умеренный рост ожидаемой продолжительности жизни в возрасте 60 лет и старше (рис. 12.1 -12.3).

В 1985-1990 годы ожидаемая продолжительность жизни мужчин в возрасте 60 лет составляла от 14,7 года в России до 17,1 года в Узбекистане, а в 2015-2020 годы – от 14,5 года в Киргизии до 19,0 года в Эстонии.

Больше различается ожидаемая продолжительность жизни в возрасте 60 лет у женщин. В 1985-1990 годы она составляла от 16,3 года в Таджикистане до 20,9 года в Литве, а в 2015-2020 годы – от 18,1 года в Таджикистане до 24,8 года в Эстонии.



**Рисунки 12.1-12.3. Ожидаемая продолжительность жизнь в возрасте 60 лет в странах – бывших союзных республиках СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, мужчины (м) и женщины (ж), лет**

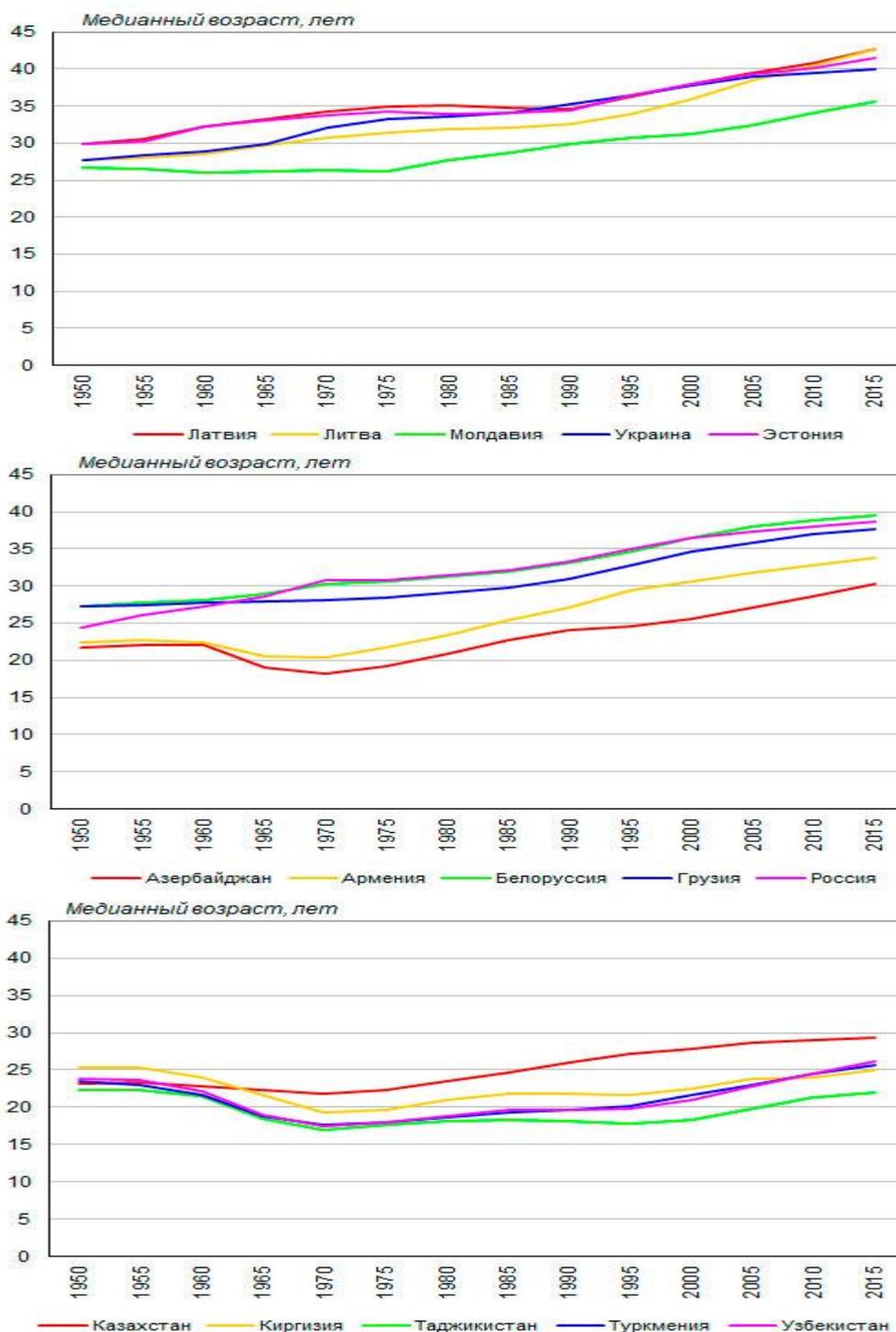
*Источники:* United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F13-2, POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/MORT/F13-3.

## **Старение населения охватило все страны постсоветского пространства, но в разной степени**

Разная степень завершенности демографического перехода, значительные различия, сохраняющиеся в рождаемости, обуславливают существенные отличия в возрастном составе населения стран – бывших союзных республик СССР. В последние годы старение населения охватило все страны постсоветского пространства, но в разной степени.

Об этом свидетельствует, в частности, устойчивое повышение медианного возраста населения. В странах, завершивших демографический переход, он повысился до 40 лет и более, в странах, где сохраняется высокая рождаемость, лишь недавно повысился до 25, причем в Таджикистане только недавно превысил 22 года (рис. 13.1 -13.3). Отметим, что в республиках Средней Азии, Азербайджане и Армении медианный возраст населения снижался во второй половине 1960-х и оставался крайне низким до начала 1990-х годов в Таджикистане, Туркмении и Узбекистане, где он не достигал и 20 лет.

По оценкам ООН, в 1990 году медианный возраст населения составлял от 18,2 года в Таджикистане до 34,7 года в Латвии, а к 2020 году – от 22 лет в Таджикистане до 45 лет в Литве.



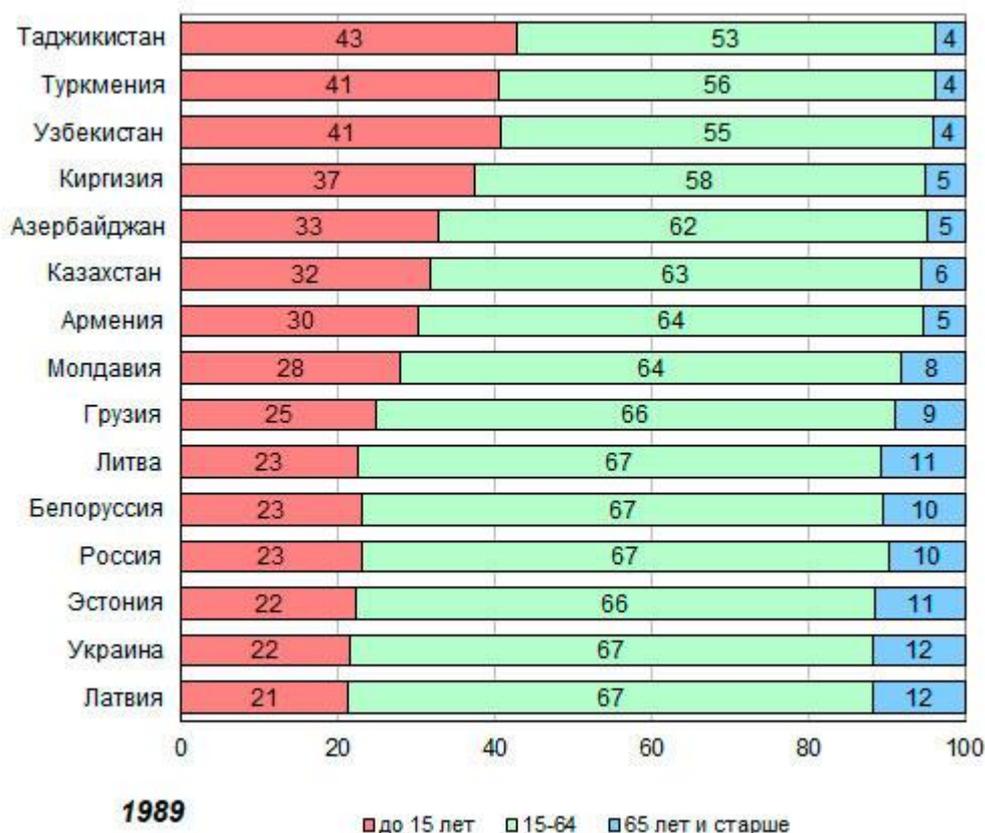
Рисунки 13.1-13.3. Медианный возраст населения стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН пересмотра 2019 года, лет

Источники: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition. POP/DB/WPP/Rev.2019/SA2/POP/F05.

Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-54569 от 21.03.2013 г.  
ISSN 1726-2887

Для цитирования: Щербакова Е.М. Россия и ее ближайшие соседи: 30 лет спустя после Всесоюзной переписи населения 1989 года// Демоскоп Weekly. 2019. № 833-834.  
URL: <http://demoscope.ru/weekly/2019/0833/barom01.php>

По данным переписи 1989 года, доля детей в возрасте до 15 лет в 1989 году составляла от 21,4% в Латвии до 42,9% в Таджикистане. Доля детей в возрасте до 15 лет в общей численности населения в республиках Средней Азии почти вдвое превышала долю детского населения в прибалтийских республиках, Белоруссии, России и на Украине (рис. 14). Доля пожилых людей в возрасте 65 лет и старше, напротив, была втрое ниже в республиках Средней Азии. В республиках с высокой долей пожилого населения (до 11,8% в Латвии) доля населения в рабочих возрастах составляла примерно две трети, демографическая нагрузка на него была ниже, чем в странах с высокой долей детей - около 500 против 800 на 1000 человек в возрасте 15-64 лет. Причем во всех союзных республиках большую часть демографической нагрузки составляла нагрузка детьми (от 64% в Латвии до 91-92% в Таджикистане, Туркмении и Узбекистане).



**Рисунок 14. Возрастной состав населения стран – бывших союзных республик СССР по данным переписи 1989 года, %**

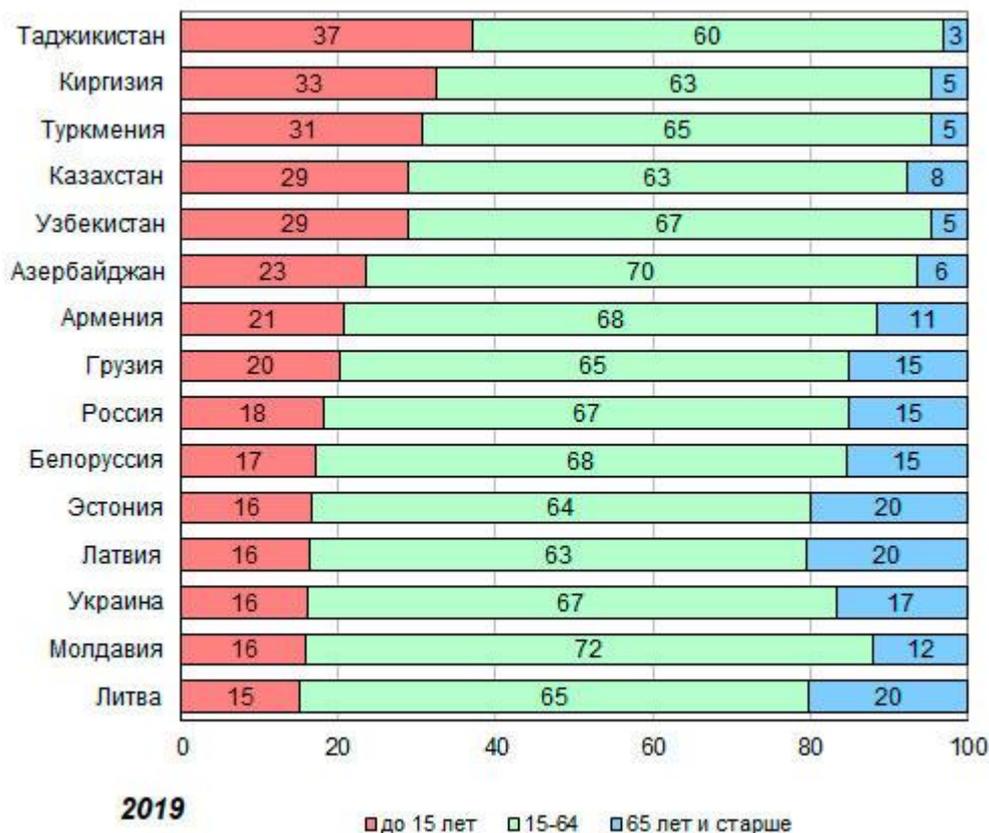
*Источник:* Всесоюзная перепись населения 1989 года. Том II - возрастно-половой состав, состояние в браке, средний возраст населения. Таблица 1. Таблица 2. Распределение населения союзных и автономных республик, автономных областей и округов, краев и областей по полу и возрасту. Электронная версия итогов переписи 1989 г.

За тридцать лет, прошедших после переписи населения 1989 года, доля детей сократилась в населении всех стран – бывших союзных республик СССР. В странах Балтии, Белоруссии, Молдавии, России и на Украине она по-прежнему примерно вдвое ниже, чем в республиках Средней Азии, составляя от 15% в Латвии до 37% в Таджикистане (рис. 15). Доля пожилого населения в республиках Средней Азии практически не изменилась по сравнению с 1989 годом, а доля

населения рабочих возрастов увеличилась, снизилась демографическая нагрузка на него, но в ней по-прежнему преобладает нагрузка детским возрастами (80-90%).

В странах Балтии и на Украине численность людей в возрасте 65 лет и старше превышает численность детей в возрасте до 15 лет. Степень старения быстро повышается.

В Белоруссии, Грузии, России и Молдавии численность населения 65 лет и старше также близка к численности детей в возрасте до 15 лет, но пока несколько превышает ее.



**Рисунок 15. Возрастной состав населения стран – бывших союзных республик СССР на середину 2019 года по оценкам ООН пересмотра 2019 года, %**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019, Online Edition.. POP/DB/WPP/Rev.2019/INT/F03-1.

### **Число международных мигрантов снизилось во всех бывших союзных республиках, кроме Казахстана и России**

Судя по данным переписей раундов 2000 и 2010 годов, доля представителей титульной национальности возрастает во всех странах – бывших союзных республиках СССР, кроме России. Это происходит в результате миграции между бывшими союзными республиками (прежде всего репатриации), процессов естественного воспроизводства (в первую очередь, смертности) и ассимиляции одних национальностей другими.

Миграционные потоки между бывшими союзными республиками в период существования СССР классифицировались как внутренние, а после его распада и возникновения новых независимых государств стали международными. Основным критерием отнесения к международным мигрантам служит несовпадение страны постоянного проживания со страной рождения (или гражданства). Материалы переписи 1989 года, содержавшие данные о месте рождения респондентов и месте их постоянного проживания, позволяют оценить число международных мигрантов исходя из того, что каждая союзная республика стала независимым государством. Поскольку соответствующие данные по переписям раундов 2000 и 2010 годов имеются по ограниченному числу стран – бывших союзных республик, приведем недавно опубликованные оценки ООН, учитывающие всю имеющуюся информацию.

По оценкам ООН на 1990 и 2019 годы, число международных мигрантов сократилось во всех бывших союзных республиках, кроме Казахстана и России (табл. 4). В относительном выражении наибольшее сокращение произошло в Молдавии (на 81%), Грузии (на 74%), Армении (на 71%), Киргизии, Литве и Латвии (примерно на две трети). В Эстонии число международных мигрантов сократилось вдвое, в Таджикистане, Туркмении, Азербайджане, Узбекистане и на Украине – на 28-36%, в Белоруссии – на 14%.

В Казахстане и России число международных мигрантов немного увеличилось – на 2,4% и 1,0% соответственно.

**Таблица 4. Число международных мигрантов в странах – бывших союзных республиках СССР по оценкам ООН**

	Число международных мигрантов		Изменение за 1990-2019 годы	
	1990	2019	человек	в % (1990 = 100)
Азербайджан	360 600	253 887	-106 713	70,4
Армения	658 789	190 159	-468 630	28,9
Белоруссия	1 248 977	1 069 395	-179 582	85,6
Грузия	304 470	79 035	-225 435	26,0
Казахстан	3 619 200	3 705 556	86 356	102,4
Киргизия	623 083	200 260	-422 823	32,1
Латвия	646 007	237 266	-408 741	36,7
Литва	349 258	117 218	-232 040	33,6
Молдавия	544 162	104 713	-439 449	19,2
Россия	11 524 948	11 640 559	115 611	101,0
Таджикистан	428 900	274 071	-154 829	63,9
Туркмения	306 500	195 127	-111 373	63,7
Узбекистан	1 653 000	1 168 384	-484 616	70,7
Украина	6 892 920	4 964 293	-1 928 627	72,0
Эстония	381 997	190 242	-191 755	49,8

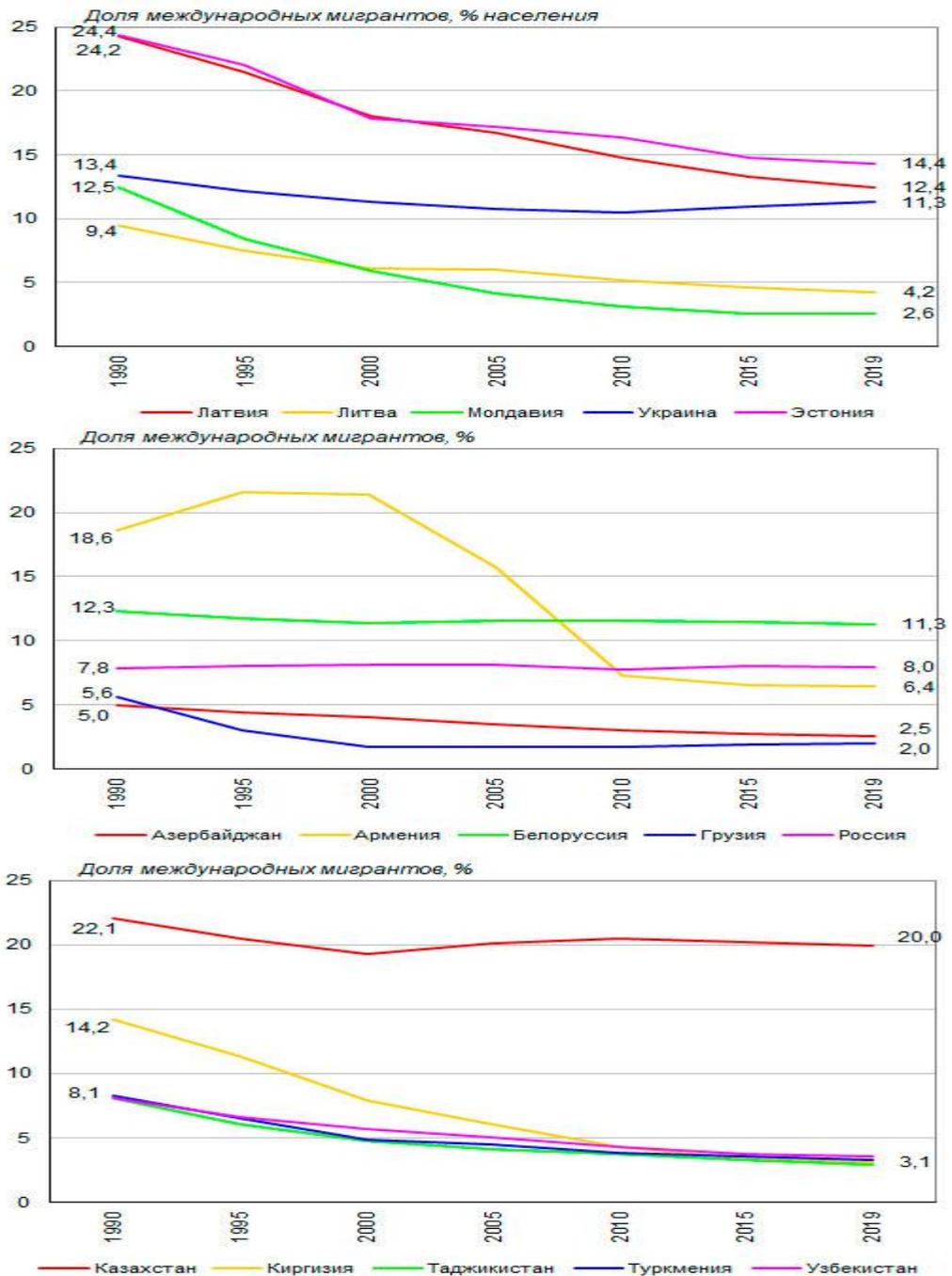
*Источник:* United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019. Workbook: UN\_MigrantStockTotal\_2019.xlsx. Table 1 - International migrant stock at mid-year by sex and by major area, region, country or area, 1990-2019).

Доля международных мигрантов в общей численности постоянного населения в 1990-е годы сократилась во всех странах - бывших республиках СССР, кроме России и Армении. В 2000-е годы она увеличивалась в Казахстане, незначительно - в Белоруссии и Грузии. В 2010-е годы доля международных мигрантов увеличивалась в населении Украины, Грузии и России (рис. 16.1 – 16.3).

В 1990 году наибольшая доля уроженцев других стран отмечалась среди постоянных жителей Эстонии (24,4%) и Латвии (24,2%), а к 2019 году она снизилась, соответственно, до 14,4 и 12,4%.

Ниже всего доля международных мигрантов в 1990 году была в населении Азербайджана – 5,0%, к 2019 году она снизилась до 2,5%. Еще ниже она сейчас в Грузии – 2,0%, тогда как в 1990 году она составляла 5,6%.

Относительно стабильна доля международных мигрантов в населении России (около 8%), а также, после умеренного снижения, в населении Казахстана (20%), Белоруссии и Украины (примерно по 11%). В Киргизии, Таджикистане, Туркмении и Узбекистане она снизилась примерно до 3%.



**Рисунки 16.1-16.3. Доля международных мигрантов в населении стран – бывших союзных республик СССР по оценкам ООН 2019 года, % от общей численности постоянного населения**

Источник: United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019. Workbook: UN\_MigrantStockTotal\_2019.xlsx. Table 3 - International migrant stock as a percentage of the total population by sex and by major area, region, country or area, 1990-2019).

Наряду с сокращением числа международных мигрантов, проживающих в странах – бывших союзных республиках СССР, в постсоветский период росло число международных мигрантов из этих стран (из союзных республик или соответствующих территорий досоветского периода и новых независимых государств). За период 1990-2019 годов увеличилось число международных мигрантов из 11 бывших союзных республик, а из 4 республик сократилось (табл. 5).

Особенно значительно (в 1,8 раза) возросло число международных мигрантов из стран Балтии, граждане которых после вступления в Европейский союз получили право свободного перемещения по ЕС. В меньшей степени это относится к уроженцам Латвии, проживающим за рубежом.

Почти столь же значительно (в 1,6 раза) увеличилось число международных мигрантов из Молдавии. На 35-44% увеличилось число международных мигрантов из Киргизии, Казахстана, Узбекистана, в меньшей степени - из Армении, Таджикистана и с Украины. Число уроженцев Туркмении, проживающих за пределами страны, увеличилось незначительно

В наибольшей степени сократилось число международных мигрантов из Азербайджана, в меньшей степени – из России, Белоруссии, Грузии.

**Таблица 5. Число международных мигрантов из стран – бывших союзных республик СССР по оценке ООН 2019 года**

	Число международных мигрантов		Изменение за 1990-2019 годы	
	1990	2019	человек	% (1990 = 100)
Азербайджан	1 634 081	1 155 852	-478 229	71
Армения	899 649	964 848	65 199	107
Белоруссия	1 767 606	1 480 794	-286 812	84
Грузия	919 454	852 816	-66 638	93
Казахстан	2 971 639	4 005 587	1 033 948	135
Киргизия	522 578	754 969	232 391	144
Латвия	215 134	332 220	117 086	154
Литва	341 050	610 223	269 173	179
Молдавия	625 683	1 013 417	387 734	162
Россия	12 662 893	10 491 715	-2 171 178	83
Таджикистан	537 701	597 959	60 258	111
Туркмения	259 987	260 832	845	100
Узбекистан	1 428 020	1 979 523	551 503	139
Украина	5 545 760	5 901 067	355 307	106
Эстония	113 905	208 257	94 352	183

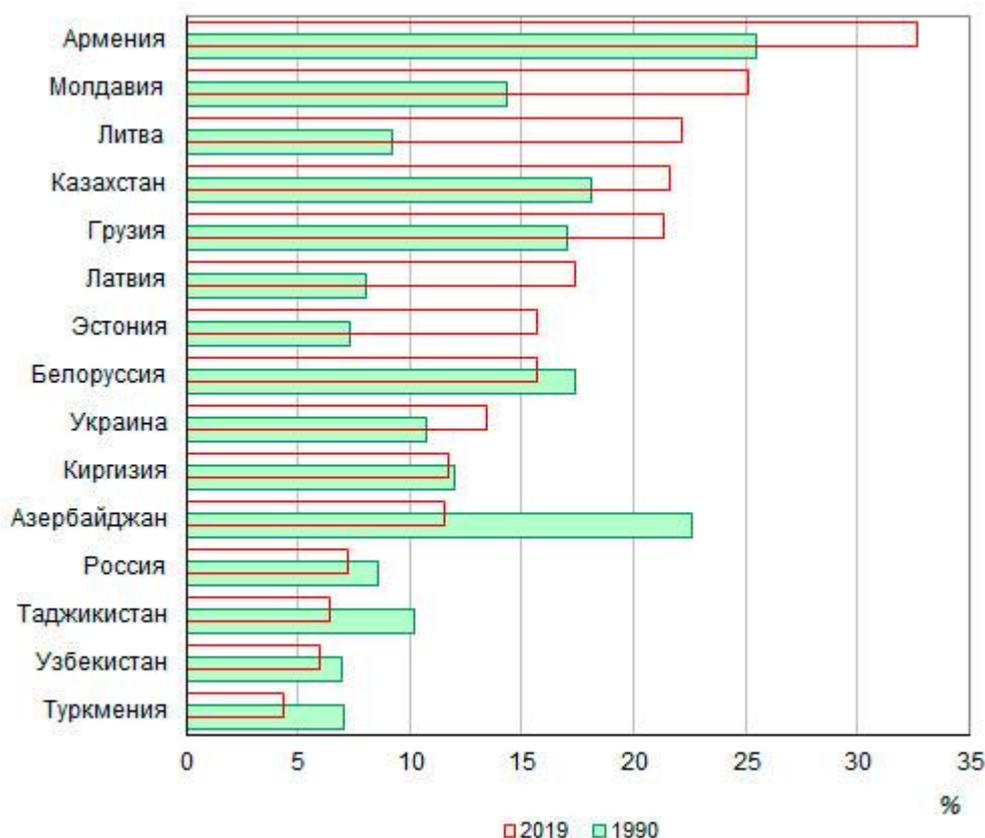
*Источник:* United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019. Workbook: UN\_MigrantStockByOriginAndDestination\_2019.xlsx. Table 1. Total migrant stock at mid-year by origin and by major area, region, country or area of destination, 1990-2019).

Если соотнести число международных мигрантов из стран – бывших союзных республик (родившихся в них, но проживающих в других странах) с численностью постоянного населения стран

происхождения (рождения), получится, что международные мигранты, по оценке ООН на 2019 год, составляли от 4,4% населения Туркмении до 32,6% населения Армении[18] (рис. 17). Помимо Туркмении это соотношение было низким в Узбекистане, Таджикистане и России (6-7% населения).

Увеличение соотношения числа международных мигрантов и населения стран их происхождения по сравнению с 1990 годом отмечалось среди уроженцев 7 из 15 бывших союзных республик, особенно значительное среди уроженцев Литвы (почти на 13 процентных пунктов), Молдавии (на 12), Латвии (на 9), Эстонии (на 8) и Армении (на 7).

Наиболее заметное снижение соотношения международных мигрантов и населения стран происхождения отмечалось среди уроженцев Азербайджана (на 11 процентных пунктов).

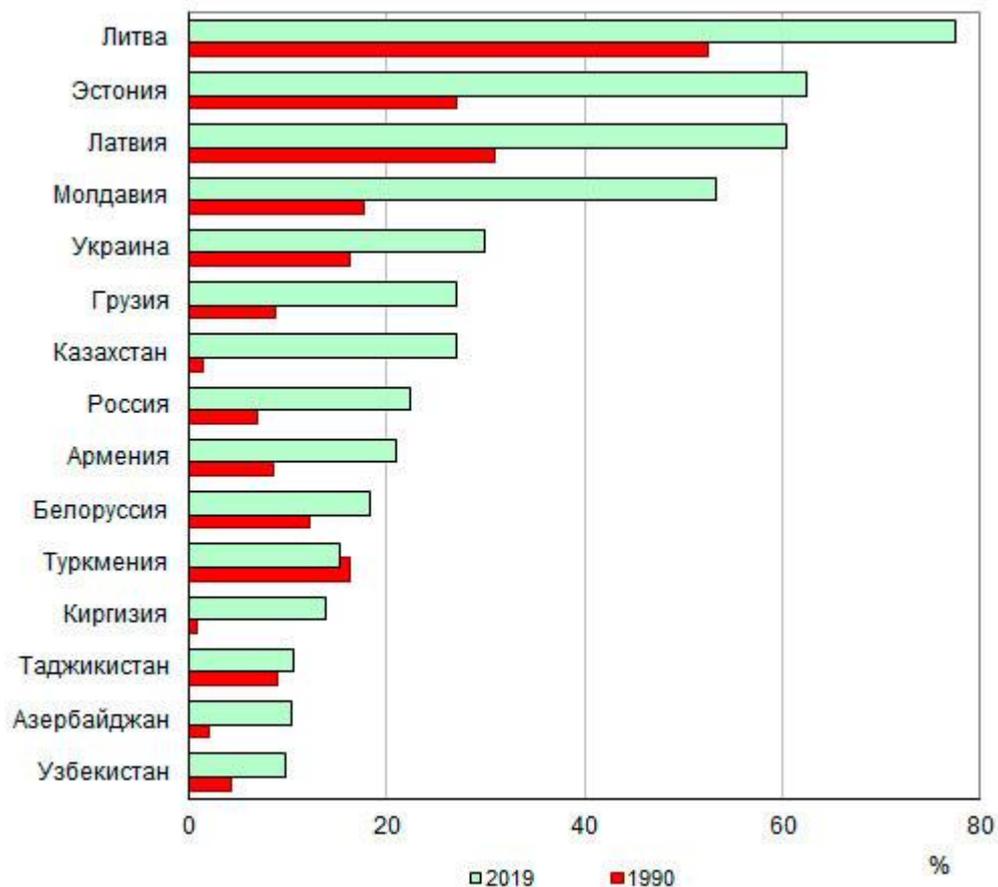


**Рисунок 17. Соотношение числа международных мигрантов и постоянного населения стран происхождения – бывших союзных республик СССР, %**

*Источник:* United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019. Workbook: UN\_MigrantStockTotal\_2019.xlsx. Table 2 - Total population at mid-year by sex and by major area, region, country or area, 1990-2019 (thousands); Workbook: UN\_MigrantStockByOriginAndDestination\_2019.xlsx. Table 1. Total migrant stock at mid-year by origin and by major area, region, country or area of destination, 1990-2019).

Более важным изменением, пожалуй, стало изменение доли международных мигрантов, проживающих за пределами бывшего СССР. Если в 1990 году за пределами СССР проживало от 1,4% международных мигрантов, родившихся в Казахстане, до 53% международных мигрантов, родившихся в Литве, то в 2019 году – от 10% международных мигрантов, родившихся в Узбекистане, до 78% международных мигрантов, родившихся в Литве (рис. 18).

Небольшое снижение доли международных мигрантов, родившихся в одной из бывших союзных республик, но постоянно проживающих за пределами территории бывшего СССР, отмечалось за рассматриваемый период только среди международных мигрантов, родившихся в Туркмении (с 16,4% в 1990 году до 15,3% в 2019 году).



**Рисунок 18. Доля международных мигрантов из стран – бывших союзных республик СССР, проживающих за пределами бывшего СССР, %**

*Источник:* United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019. Workbook: UN\_MigrantStockByOriginAndDestination\_2019.xlsx. Table 1. Total migrant stock at mid-year by origin and by major area, region, country or area of destination, 1990-2019).

*Источники:*

Госкомитет СССР. Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 года. Электронная версия;

Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств (Статкомитет СНГ) - <http://www.cisstat.com>:

Информация о подготовке к проведению переписей населения раунда 2020 года в государствах – участниках Содружества Независимых Государств. 10.10.2019. - <http://www.cisstat.com/census/index.htm>;

United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). World Population Prospects 2019 - Special Aggregates, Online Edition. Rev. 1. - <https://population.un.org/wpp/>;

United Nations, Department of Economic and Social Affairs. Population Division (2019). International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019) - <https://www.un.org/en/development/desa/population/migration/data/estimates2/estimates19.asp>.

[1] Резолюция, принятая Экономическим и Социальным Советом ООН 10 июня 2015 года. E/RES/2015/10.

[2] Европейская экономическая комиссия ООН. Конференция европейских статистиков, 60-е пленарное заседание. Париж, 6-8 июня 2012. 2010 раунд переписи – инновации и уроки. ECE/CES/2012/25.

[3] Европейская экономическая комиссия ООН. Конференция европейских статистиков, 60-е пленарное заседание. Париж, 6-8 июня 2012. Перепись населения и жилого фонда в Латвии: инновации и уроки. ECE/CES/2012/32.

[4] Европейская экономическая комиссия ООН. Конференция европейских статистиков, 60-е пленарное заседание. Париж, 6-8 июня 2012. Опыт и перспективы проведения переписей населения в России. ECE/CES/2012/23.

[5] В Содружество входят 11 из 15 бывших союзных республик СССР (кроме трех стран Балтии – Латвии, Литвы и Эстонии, вошедших в мае 2004 года в Европейский союз, и Грузии, вышедшей из состава СНГ в августе 2009 года).

[6] Межгосударственный статистический комитет СНГ. Информация о подготовке к проведению переписей населения раунда 2020 года в государствах – участниках Содружества Независимых Государств. 10.10.2019 9:52:00. С. 5.

[7] Европейская Экономическая Комиссия Организации Объединенных Наций. Рекомендации Конференции европейских статистиков по проведению переписей населения и жилищного фонда 2020 года.

[8] Межгосударственный статистический комитет СНГ. Информация о подготовке к проведению переписей населения раунда 2020 года в государствах – участниках Содружества Независимых Государств. 10.10.2019 9:52:00. С. 5.

[9] [http://eec.eaeunion.org/ru/act/integr\\_i\\_makroec/dep\\_stat/econstat/Pages/default.aspx](http://eec.eaeunion.org/ru/act/integr_i_makroec/dep_stat/econstat/Pages/default.aspx)

[10] Данные о населении Абхазии и Южной Осетии не публикуются с 2004 года. По данным Всесоюзной переписи населения 1989 года, население Абхазской АССР составляло 537 тысяч человек, Юго-Осетинской автономной области – 99 тысяч человек. («Население СССР. 1988». Статистический сборник. Госкомстат СССР. М., 1989. С. 23). В целом население Грузии насчитывало на начало 2006-2009 годов, по оценке Статкомитета СНГ, 4,4 миллиона человек. Оценки численности населения Молдавии с 1998 года формируются без учета сведений по территории левобережья реки Днестр и городу Бендеры. По данным переписи населения 2004 года на этой территории проживало 555,5 тысячи человек.

Государственная статистическая служба Украины с 2014 года публикует оценки численности

населения без учета территории («временно оккупированной») Автономной Республики Крым и города Севастополя. – Демографічний щорічник "Населення України за 2014 рік". Державна служба статистики України. 2015. С. 3; Чисельність наявного населення України на 1 січня 2019 року. Державна служба статистики України, 2019. С. 3.

[11] Оценки численности населения России с 2015 года включают население Республики Крым и города федерального значения Севастополь – двух субъектов федерации, образованных в соответствии с Федеральным конституционным законом Российской Федерации от 21 марта 2014 года № 6-ФКЗ и Указом Президента Российской Федерации от 21 марта 2014 года № 168 в составе Российской Федерации. Первоначально они образовывали Крымский федеральный округ, а с 28 июля 2016 года вошли в состав Южного федерального округа в соответствии с Указом Президента Российской Федерации № 375. По итогам Переписи населения, проведенной в Крымском федеральном округе с 14 по 25 октября 2014 года, на территории округа постоянно проживало 2284,8 тыс. человек, из них 1891,5 тысячи человек в Республике Крым и 393,3 тысячи человек в городе Севастополе.

[12] United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division. World Population Prospects 2019 - <https://population.un.org/wpp/>

[13] Multiple Indicator Cluster Survey (MICS), Reproductive Health Survey (RHS), Demographic and Health Survey (DHS), Living Standards Measurement Survey (LSMS), Survey on Infant Child and Maternal Mortality (SICMM). - World Population Prospect 2019: Data Sources. Release date: 17 June 2019 – updated on 28 August 2019 (revision 1). - <https://population.un.org/wpp/Download/Metadata>

[14] Mortality and life expectancy statistics - [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Mortality\\_and\\_life\\_expectancy\\_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Mortality_and_life_expectancy_statistics) (Дата обращения: 17 октября 2019).

[15] До 1 января 1993 года рождением ребенка (живорождением) считалось полное выделение или извлечение из организма матери плода при сроке беременности 28 недель и больше (ростом 35 сантиметров и больше, массой 1000 грамм и больше), который после отделения от тела матери сделал самостоятельно хотя бы один вдох. Кроме того, к живорожденным относились родившиеся до 28 недель беременности (ростом менее 35 сантиметров и массой тела менее 1000 грамм), прожившие больше 7 дней (т.е. пережившие перинатальный период).

Согласно Государственной программе перехода Российской Федерации на принятую в международной практике систему учета и статистики с 1 января 1993 года было принято определение живорождения, рекомендованное Всемирной организацией здравоохранения: "Живорождением является полное изгнание или извлечение продукта зачатия из организма матери вне зависимости от продолжительности беременности, причем плод после такого отделения дышит или проявляет другие признаки жизни, такие, как сердцебиение, пульсация пуповины или произвольные движения мускулатуры, независимо от того, перерезана пуповина и отделилась ли плацента. Каждый продукт такого рождения рассматривается как живорожденный". Однако действовавшая до 2012 года инструкция Минздрава России, утвержденная приказом от 4 декабря 1992 года № 318, не вполне соответствовала рекомендациям ВОЗ, поскольку регистрация рождений производилась при весе плода от 1000 грамм, а также при меньшей массе тела в случае многоплодных родов. Все родившиеся с массой тела от 500 до 999 г подлежали регистрации в органах ЗАГС в тех случаях, если они прожили после рождения более 168 часов (7 суток).

[16] В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 27 декабря 2011 года № 1687н "О медицинских критериях рождения, форме документа о рождении и порядке его выдачи" регистрации в органах ЗАГС с апреля 2012 года подлежат рождения и смерти новорожденных с экстремально низкой массой тела (от 500 до 1000 граммов).

[17] [17] United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division. World Population Prospect 2019: Data Sources. Release date: 17 June 2019 – updated on 28 August 2019

(revision 1). - <https://population.un.org/wpp/Download/Metadata> (Дата обращения: 10 ноября 2019).

[18] При оценке международных мигрантов в Армении и Азербайджане, в отличие от других бывших союзных республик СССР, помимо данных о стране рождения использовались данные о беженцах.