



FEDERAL RESEARCH INSTITUTE FOR
HEALTH ORGANIZATION
AND INFORMATICS
OF MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATION



Рождаемость, миграция, экономика

Замятнина Елена Сергеевна
ведущий специалист ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России,
преподаватель и аспирант НИУ ВШЭ

11 августа 2023 г.

Самые населенные страны мира

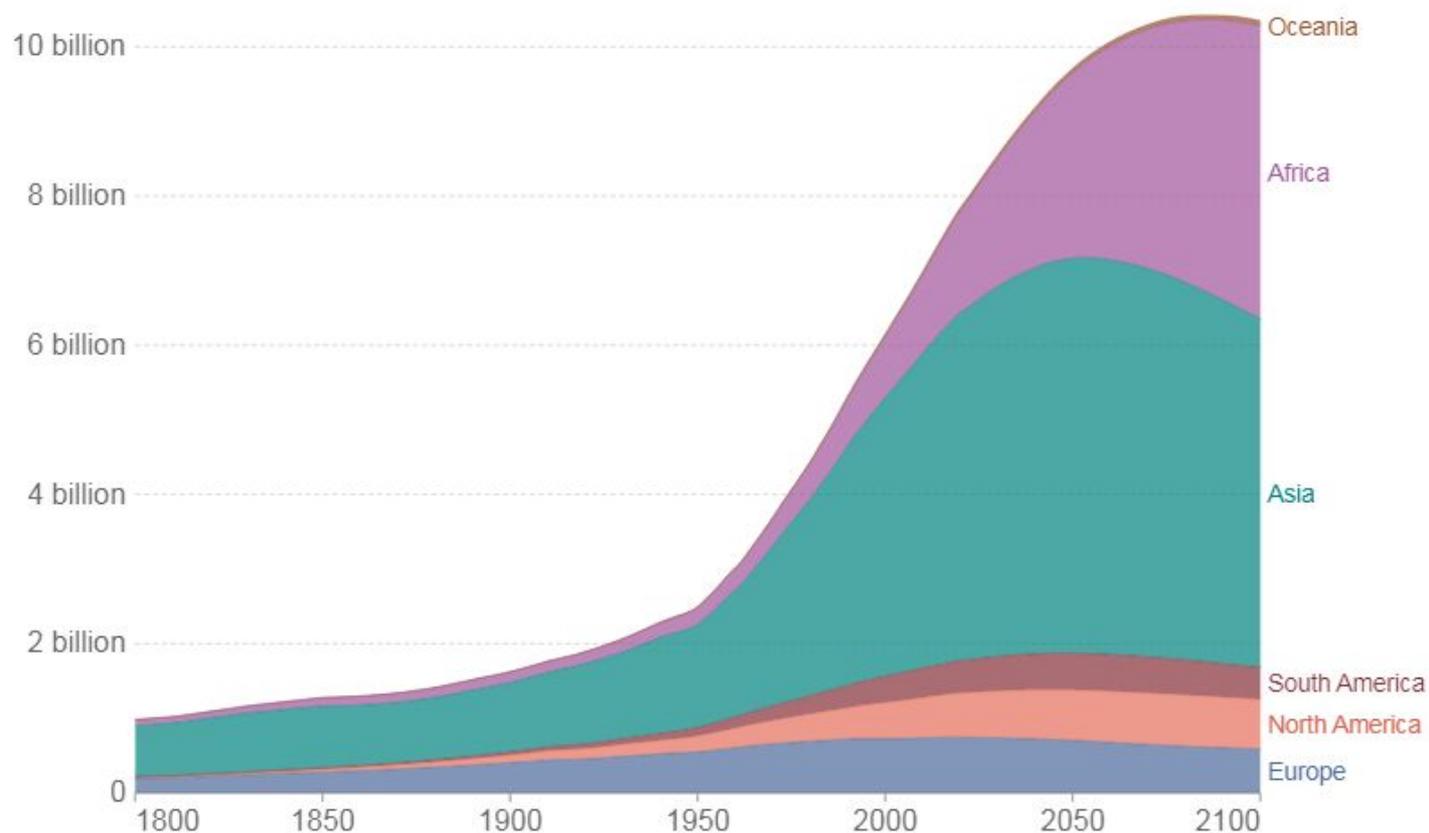
Данные от 21.01.2020

№	Страна	Население	% мирового населения	Дата
1	Китай	1 400 970 200	18,10%	20.01.2020
2	Индия	1 357 580 350	17,50%	20.01.2020
3	США	329 210 630	4,24%	20.01.2020
4	Индонезия	265 015 300	3,42%	01.07.2018
5	Пакистан	212 742 631	2,74%	25.05.2017
6	Бразилия	211 014 564	2,72%	20.01.2020
7	Нигерия	188 500 000	2,43%	31.10.2016
8	Бангладеш	167 961 222	2.16%	20.01.2020
9	Россия	146 877 088	1,89%	01.01.2018
10	Мексика	126 577 691	1,63%	01.07.2019
-	МИР	7 759 546 000	100%	20.01.2020



Population by world region

Historic estimates with future projections based on the UN medium-fertility scenario.

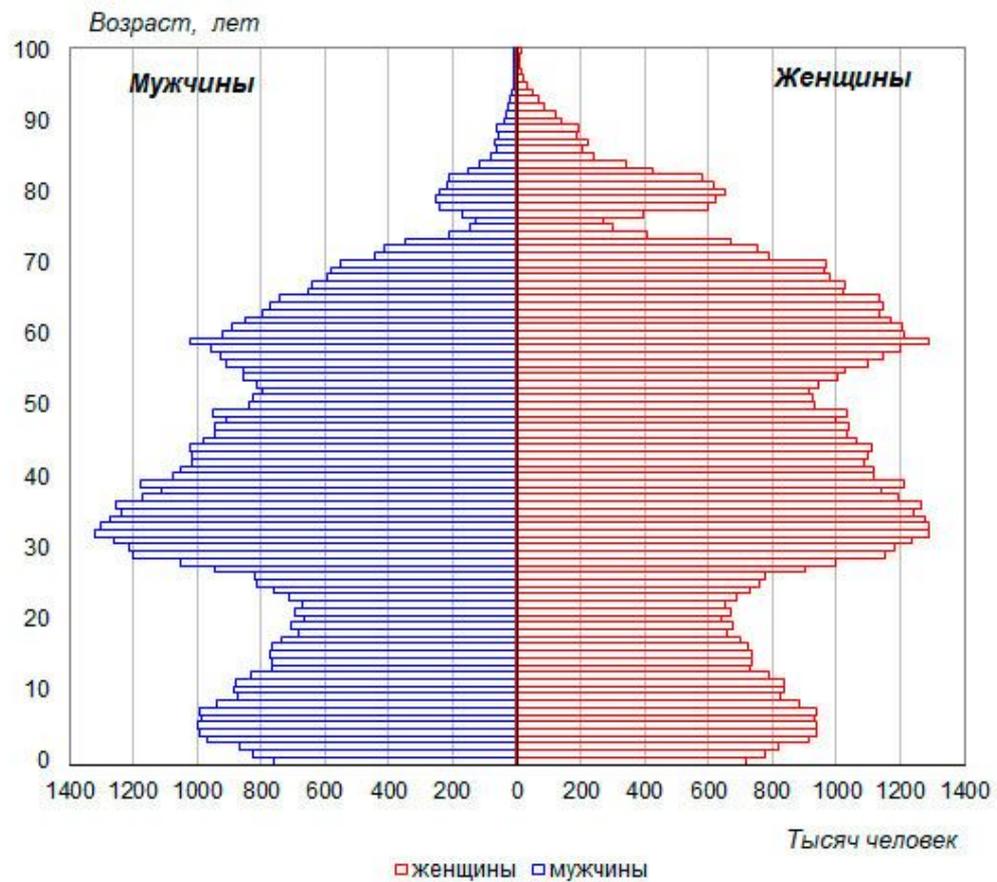


Source: HYDE (2017); Gapminder (2023); UN (2022)

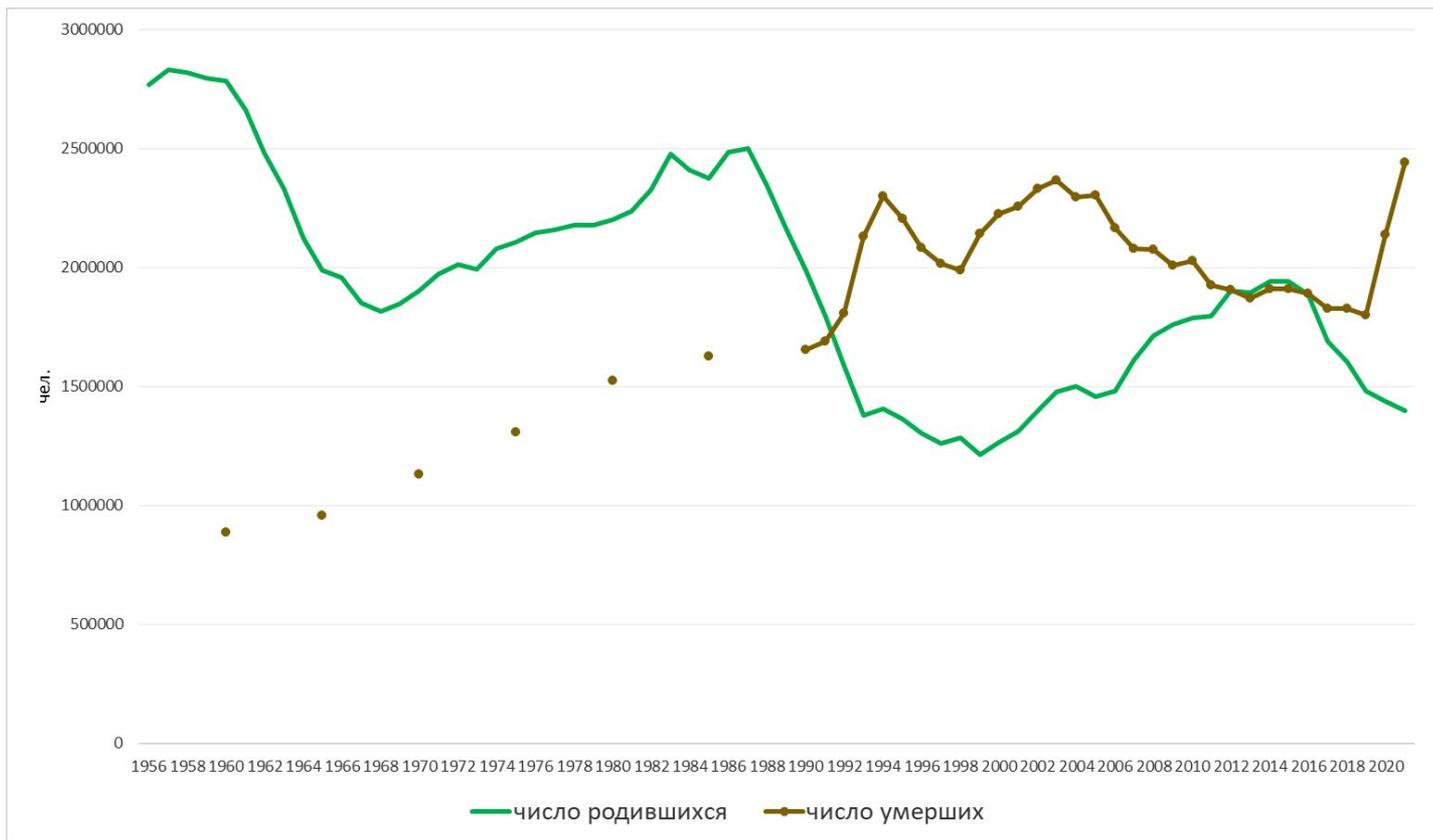
Note: Historical country data is shown based on today's geographical borders.

OurWorldInData.org/world-population-growth/ • CC BY

Россия 2020



«Русский крест»



Численность населения в трудоспособном возрасте (женщины 16-55 лет и мужчины 16-60 лет), составила к началу 2020 году 82,7 миллиона человек, или 56,3% населения России.

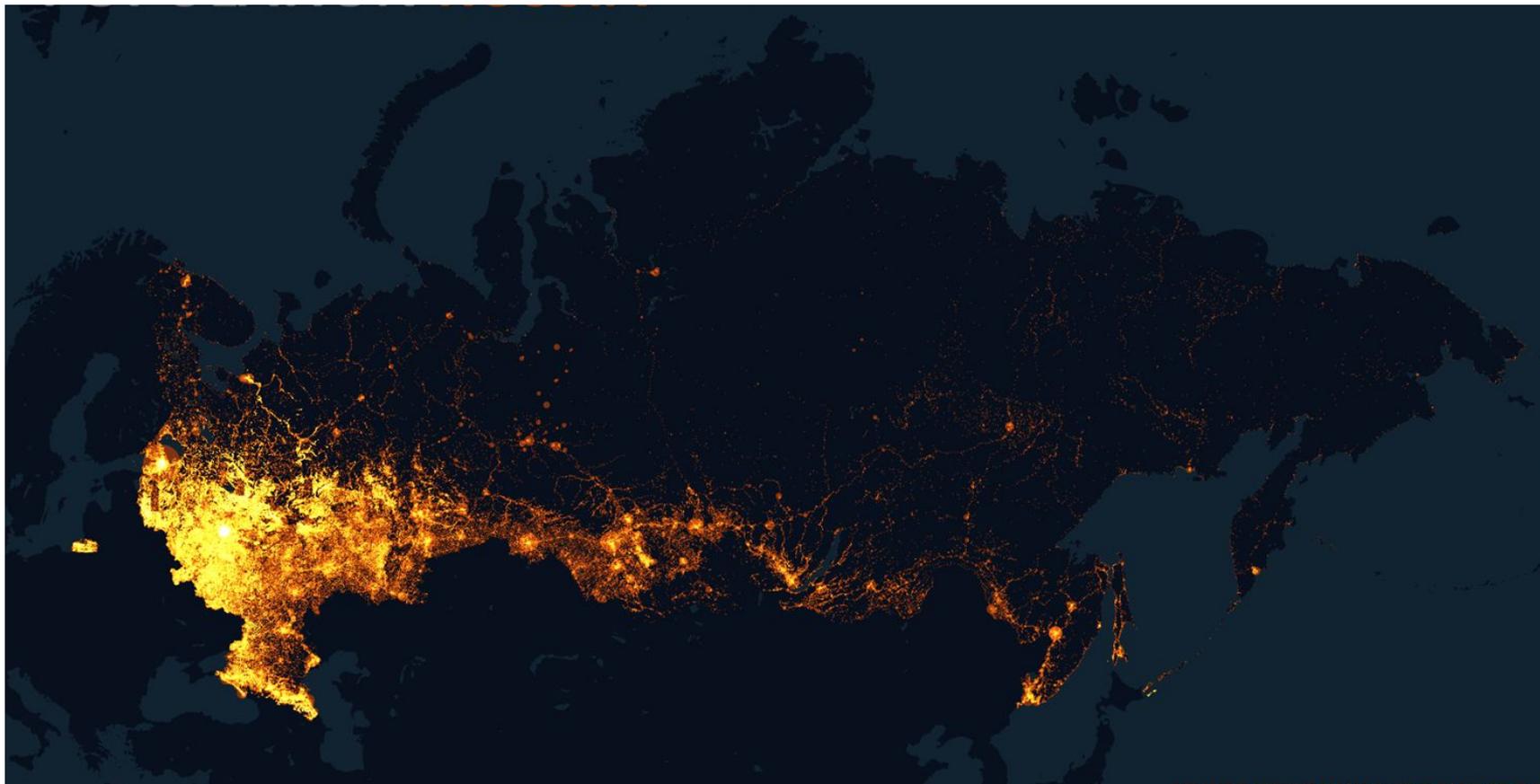
Число детей в возрасте 0-15 лет составила к началу 2020 года, как и годом ранее, 27,4 миллиона человек, или 18,7% от общей численности населения.

Почти половина россиян (49,5%) уже перешагнули 40-летний возрастной рубеж, более четверти (25,4%) – 58-летний рубеж.

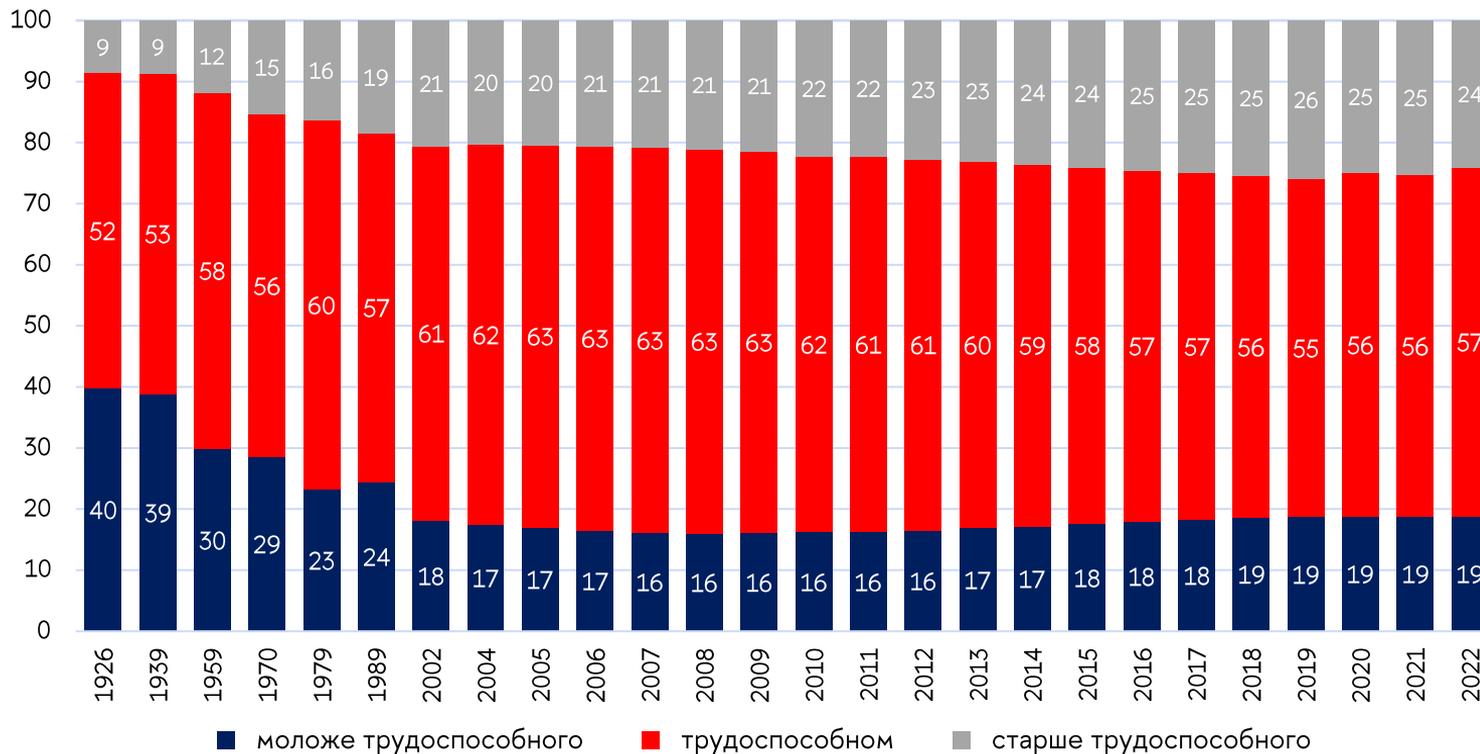
Средний возраст жителей России составил на начало 2020 года 40,2 года, мужчин - 37,5 года, женщин – 42,6 года.

Число мужчин на 1 января 2020 года составило 68,1 миллиона человек (46,4%), женщин – 78,6 миллиона человек (53,6%). На 1000 мужчин приходилось 1154 женщины, или 866 мужчин на 1000 женщин.

Плотность населения



Доля в населении России трех возрастных групп: моложе трудоспособного, трудоспособные, старше трудоспособного



Медианный возраст (лет) и доля лиц в возрасте от 65 лет и старше (%) в ряде стран мира, 2015 г.

страны	возраст	Доля	страны	1950	2010
Мир	29,6	8,3	Россия	38,7	13,4
Нигерия	17,9	2,7	США	38,0	14,8
Таджикистан	22,5	3	Польша	39,6	15,5
Эфиопия	18,6	3,5	Канада	40,6	16,1
Туркменистан	26,4	4,2	Англия	40,0	17,8
Узбекистан	26,3	4,7	Испания	43,2	18,8
Египет	24,7	5,2	Франция	41,2	19,1
Индия	26,6	5,6	Швеция	41,0	19,9
Турция	29,8	7,5	Германия	46,2	21,2
Бразилия	31,3	7,8	Италия	45,9	22,4
Китай	37,0	9,6	Япония	46,5	26,3

Источник: UN Population Division database, 2015

В мире:

- 1950-2015 гг.

Число лиц в возрасте от 80 лет и старше увеличилось с 14 до 125 млн. или с 0,5 до 1,7%.

К 2065 г. численность людей в возрасте от 80 лет и старше составит около 395 млн. или 3,8-4,0% населения Земного шара

- 2015-2065 гг.

- Число лиц в возрасте от 80 до 90 лет увеличится со 108 до 323 млн.;
- Число лиц в возрасте от 90 до 100 лет увеличится с 16 до 65 млн.;
- **От 100 лет и старше увеличится с 0,5 до 3,5 млн.**

Необратимость старения

Процесс старения населения – новый феномен в истории человечества. Оно необратимо: мы никогда не вернемся к молодой структуре населения, которое знали наши предки (ООН, 2009)

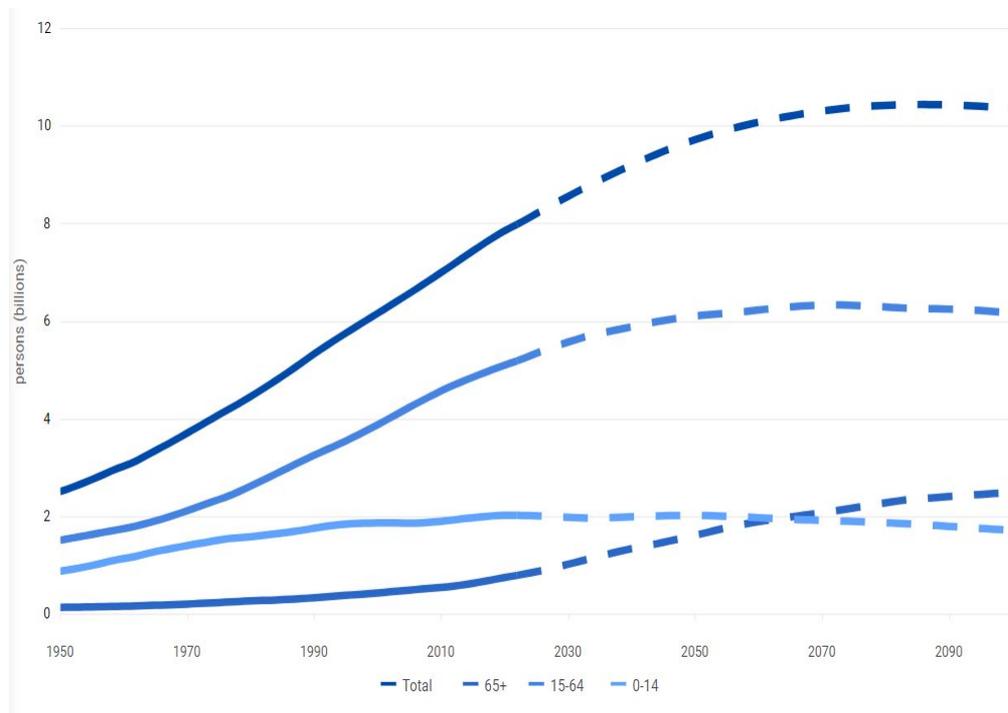
Возрастно-половой состав мирового населения

С 1950 к 2023 г. мировое население
выросло с 2,5 до 8 млрд.

Кардинально изменился возрастной
состав:

Темп роста населения замедлился

Началось старение мирового населения



Факторы старения

Снижение рождаемости. Вызывает сужение возрастной пирамиды (старение «снизу»).

Заметное снижение уровня смертности в старших возрастах. Старение «сверху» (слабо проявляется в странах с высокой смертностью в трудоспособных и старших возрастах, например, в России др. странах СНГ). Снижение смертности в детских возрастах «омолаживает» население.

Миграция.

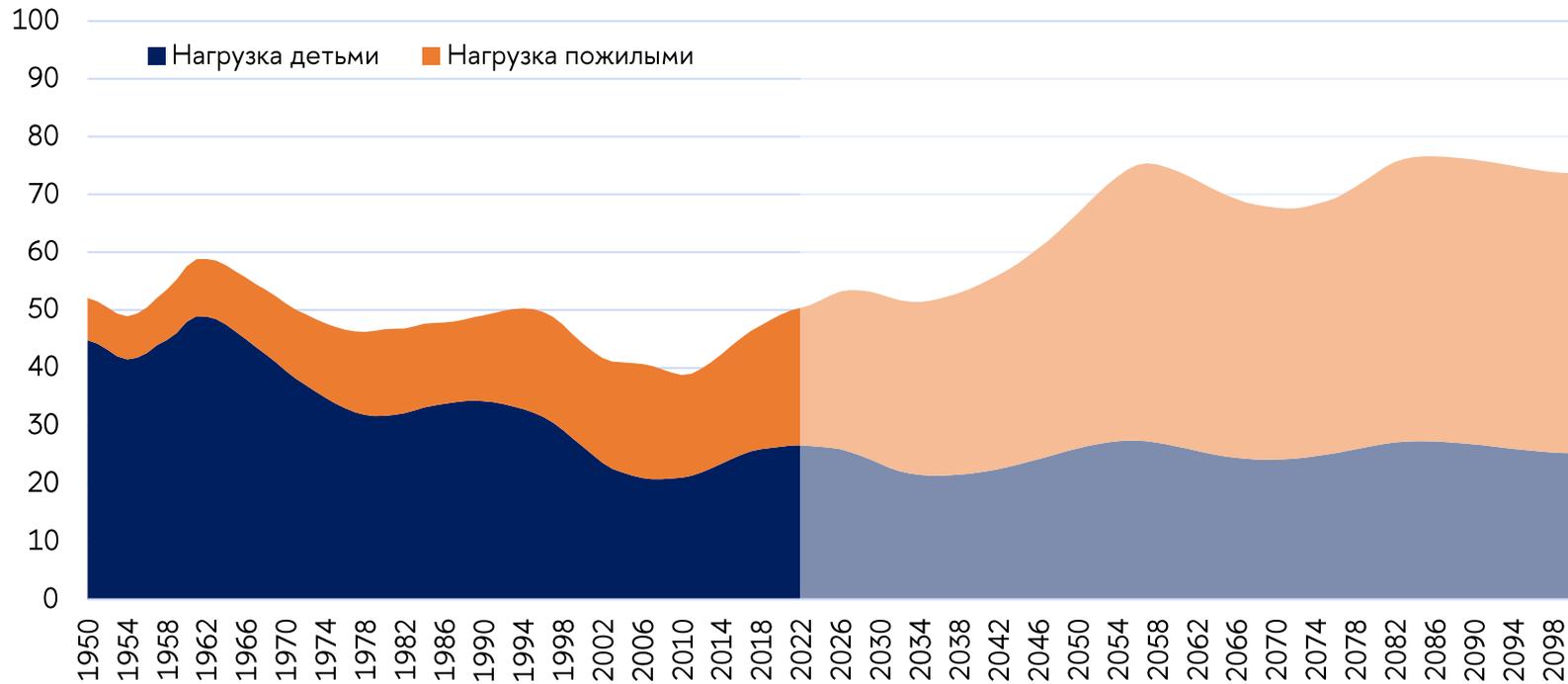
Показатели демографической нагрузки

Нагрузка детьми = численность детей / численность трудоспособного населения * 100(0)

Нагрузка пожилыми = численность пожилых / численность трудоспособного населения * 100(0)

Общая нагрузка = численность детей + пожилых / численность трудоспособного населения * 100(0)

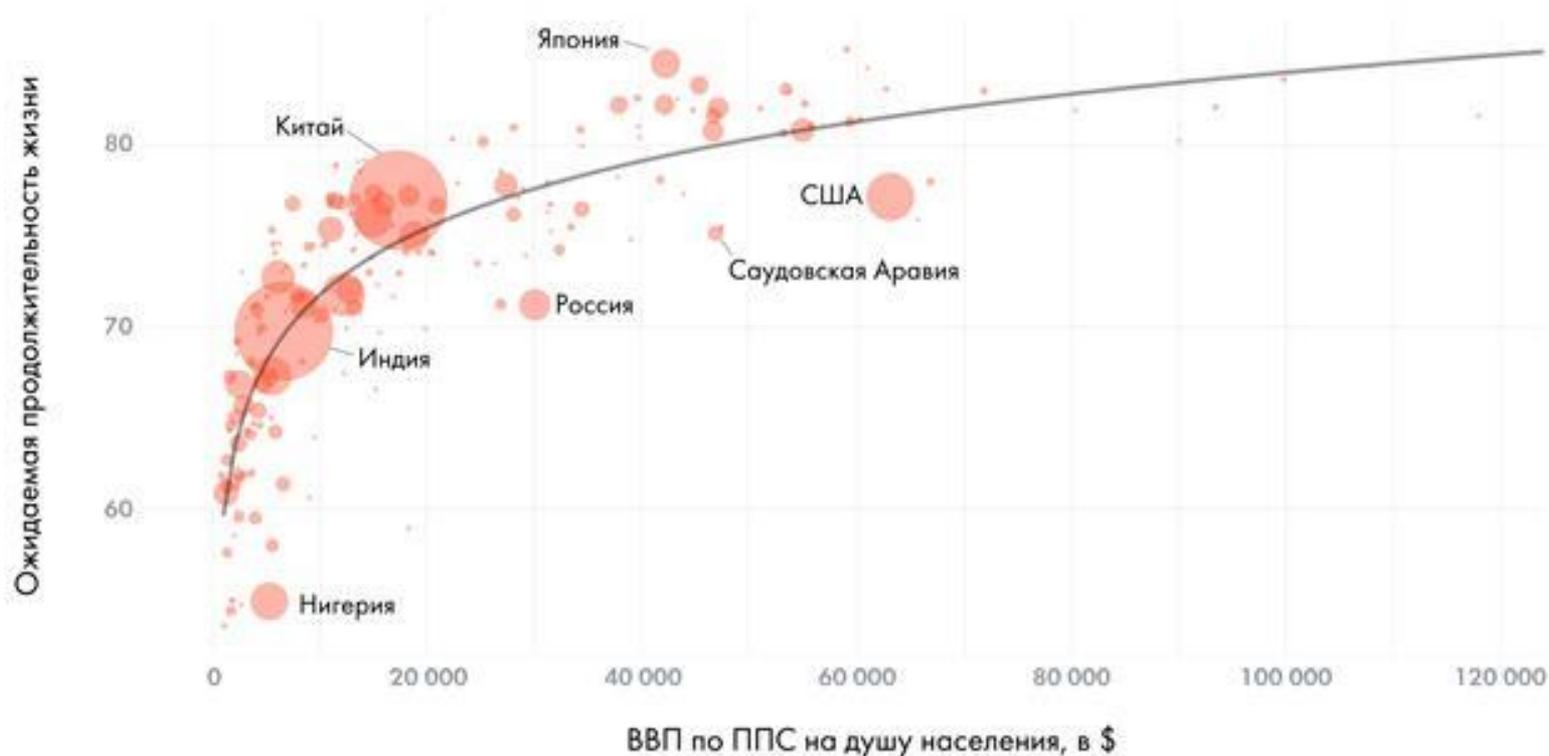
Нагрузка общая, детьми и пожилыми, Россия, 1950-2023 + прогноз до 2100 г.



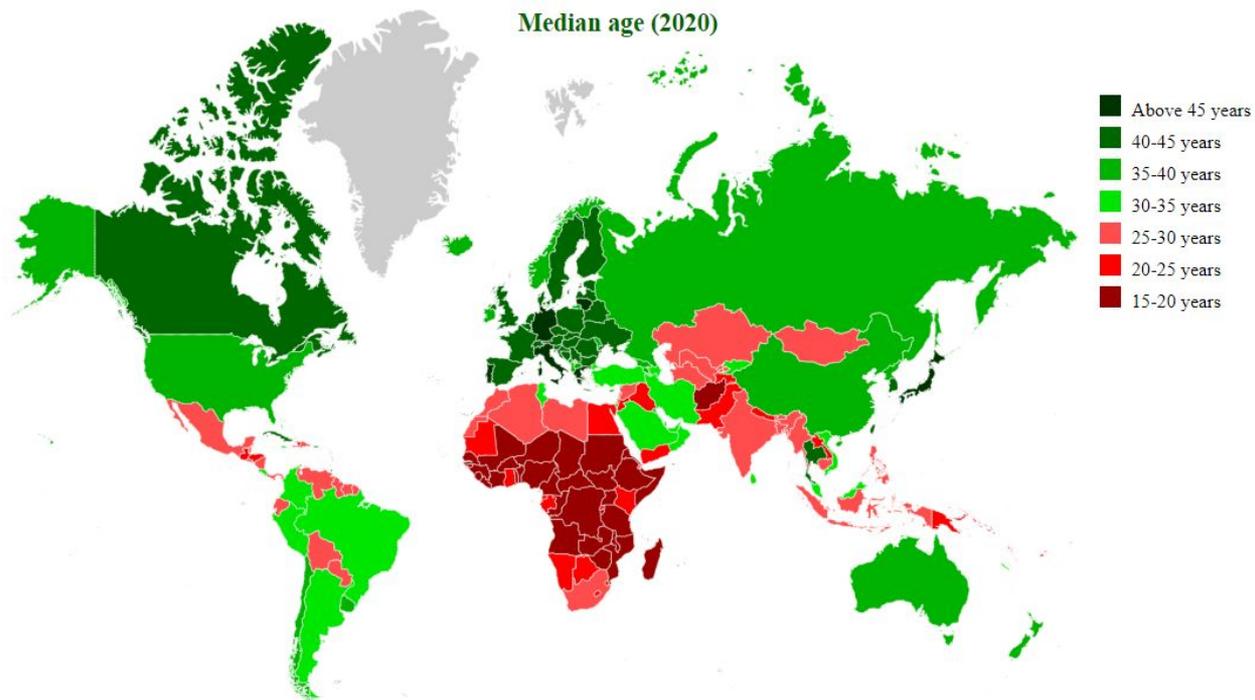
Кривая Престона

Как продолжительность жизни зависит от ВВП

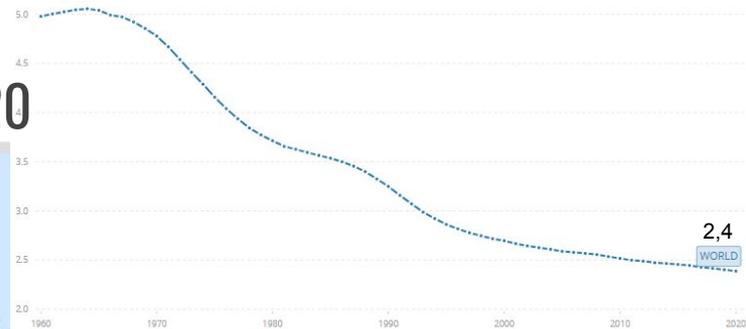
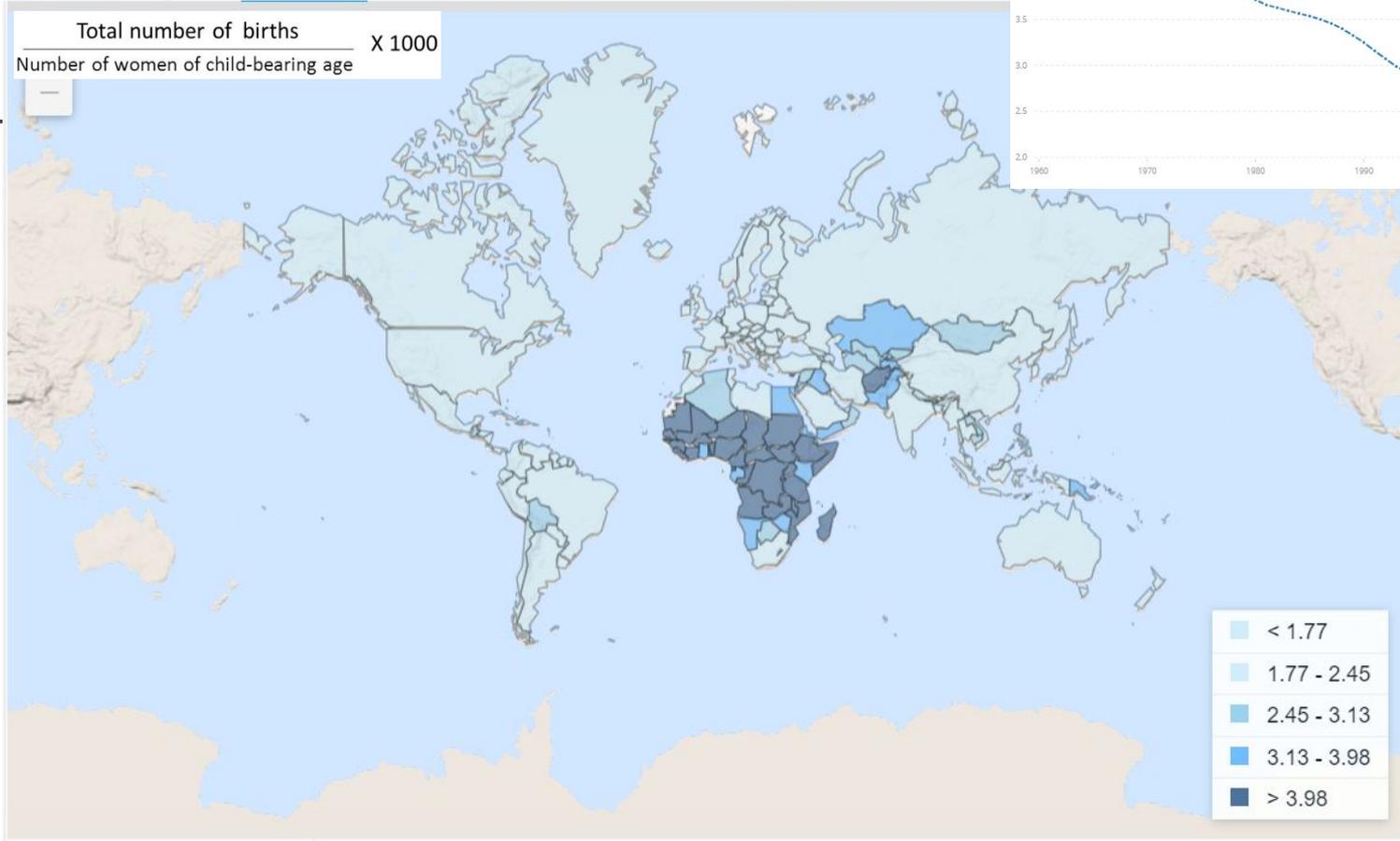
Площадь круга пропорциональна численности населения



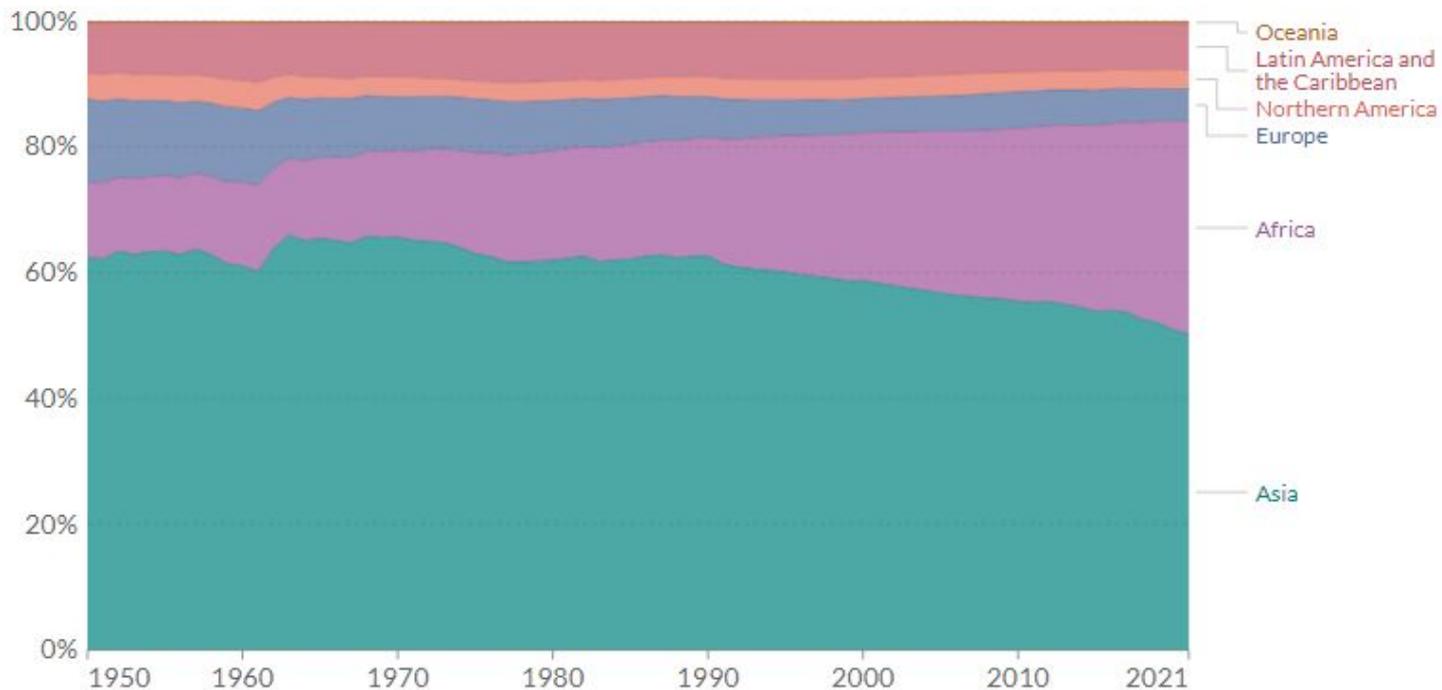
Медианный возраст 2020



Уровень рождаемости на женщину по странам, 2020



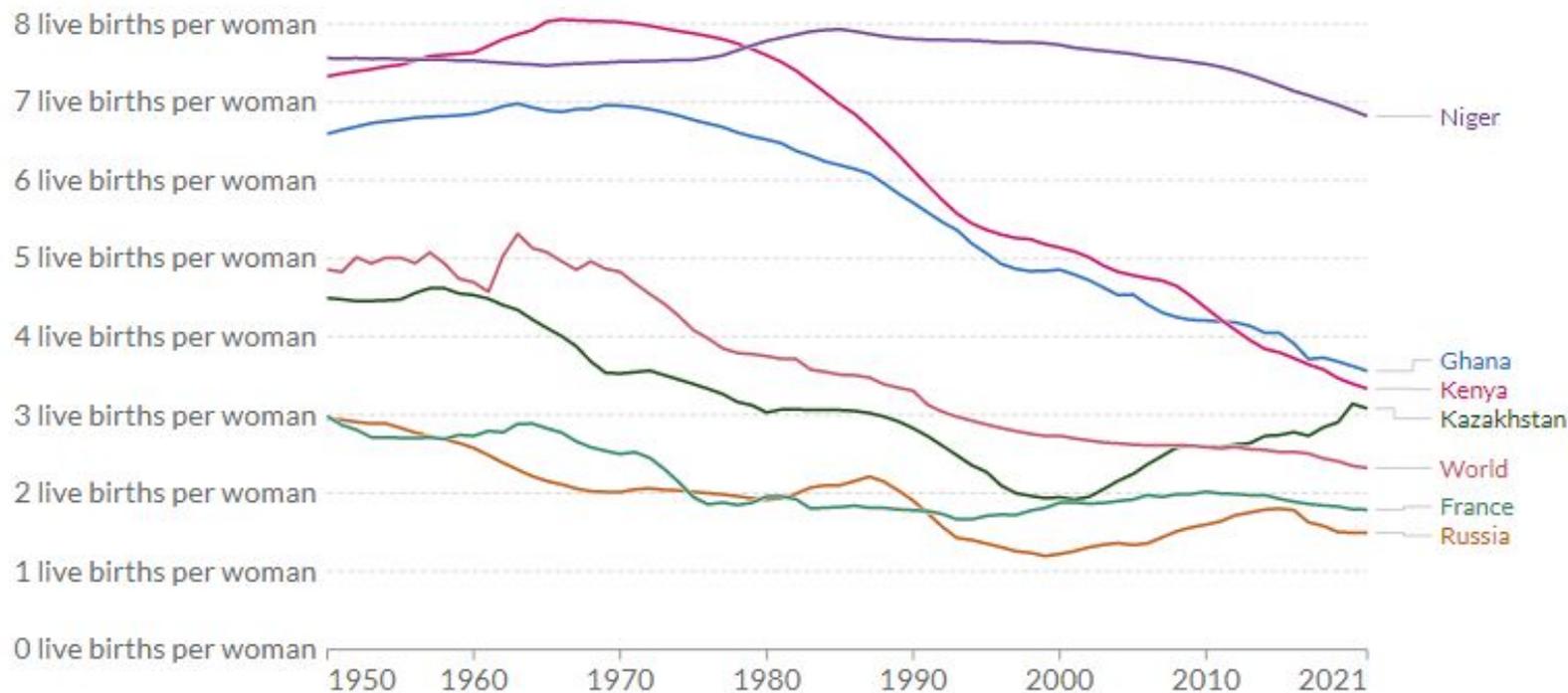
Число рождений в разных частях света



Source: United Nations - Population Division (2022)

OurWorldInData.org/fertility-rate • CC BY

Уровень рождаемости на женщину по странам, 2021



Какие процессы происходят в Казахстане?

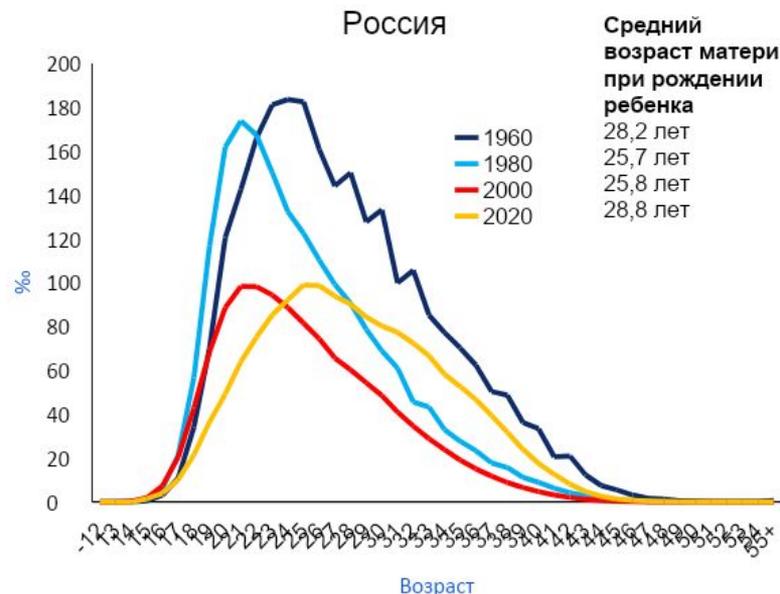
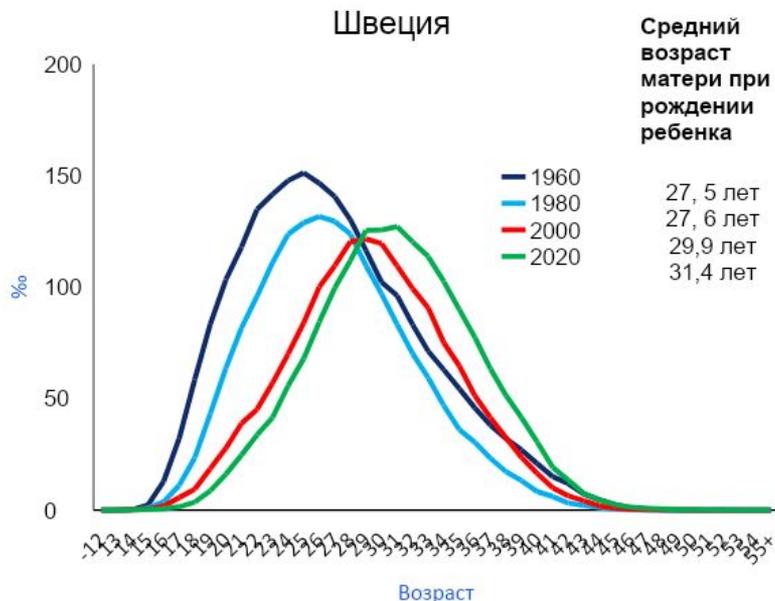
Source: United Nations - Population Division (2022)

OurWorldInData.org/fertility-rate • CC BY

Note: The total fertility rate is the number of children that would be born to a woman if she were to live to the end of her child-bearing years and give birth to children at the current age-specific fertility rates.

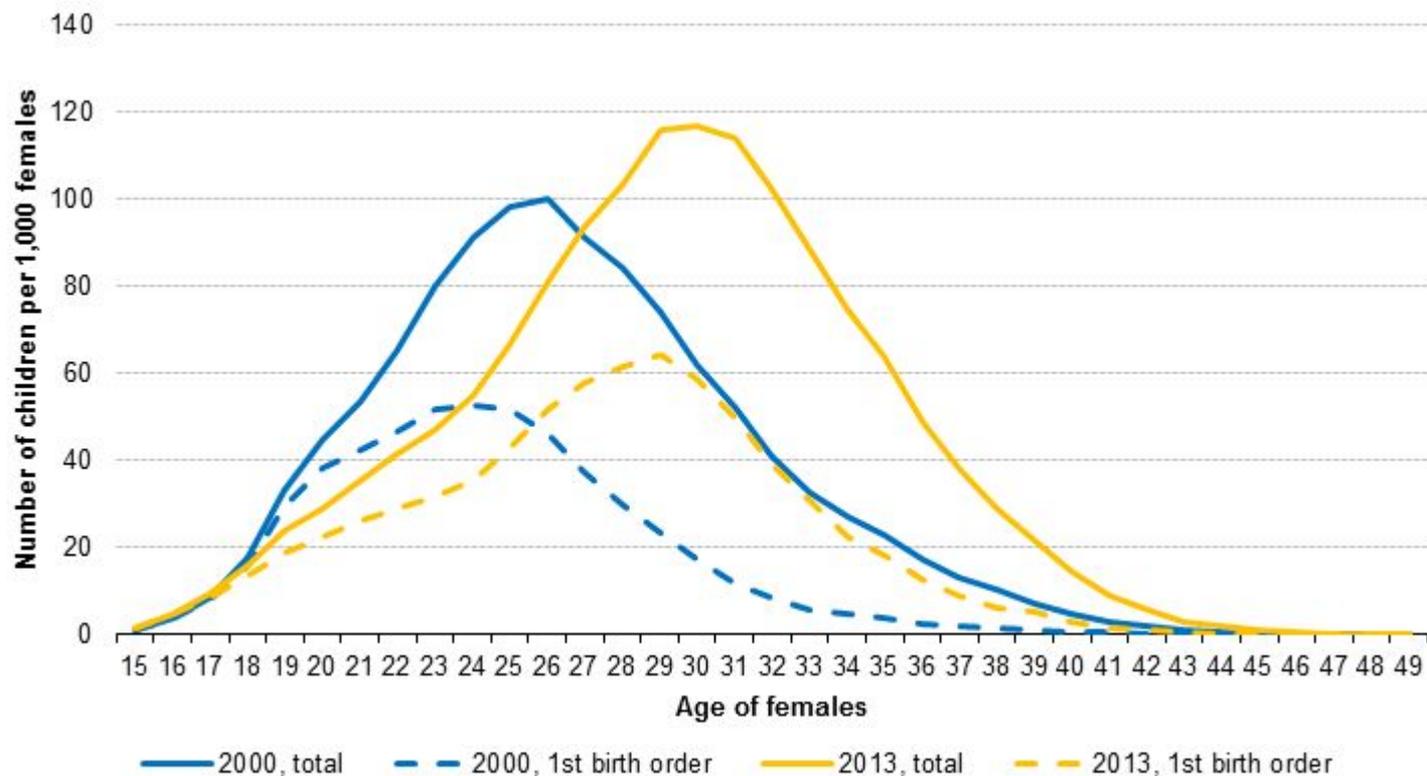
https://ourworldindata.org/grapher/children-per-woman-un?tab=chart&time=1950..latest&country=OWID_WRL~NER~KEN~KAZ~RUS~CHN~GHA~FRA

Возрастные коэффициенты рождаемости, на 1000 женщин

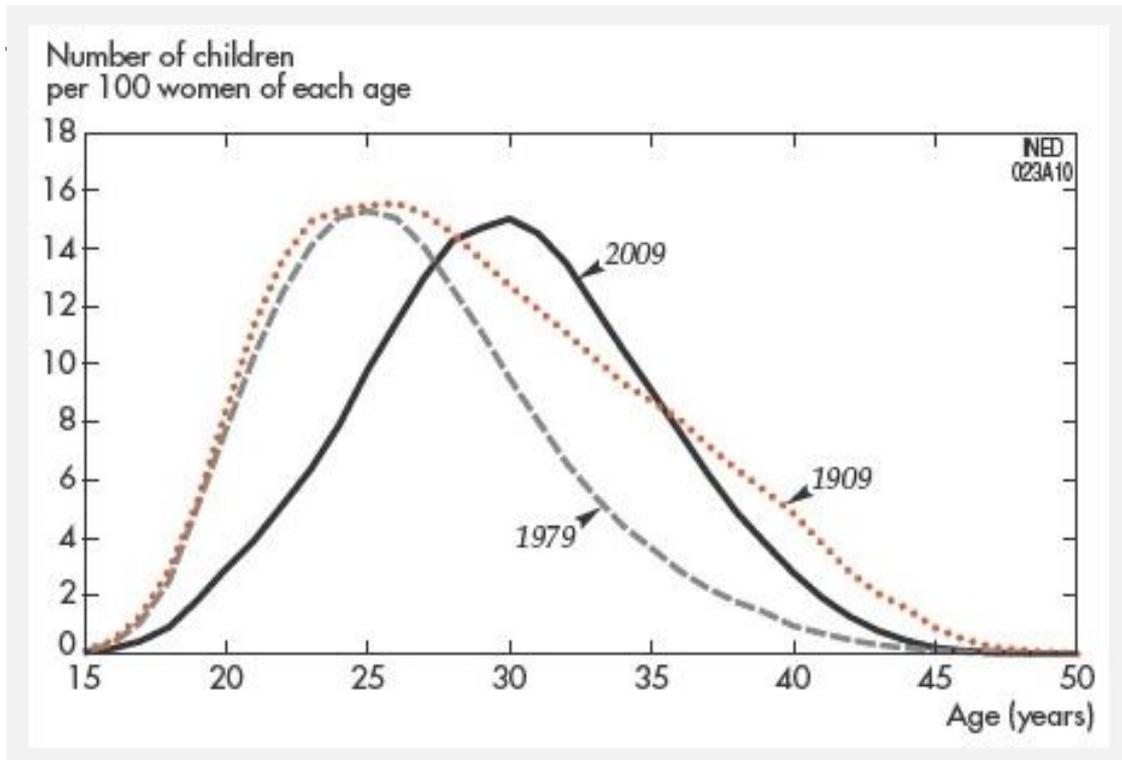


- Снижение интенсивности деторождения в молодых возрастах 15-19 лет и 20-24 года
- Увеличение интенсивности деторождения в возрастах 30-34 года и 35-39 лет
- Россия движется в том же направлении увеличения вклада рождений у матерей старше 35 лет в рождаемость, что Бразилия и другие европейские страны

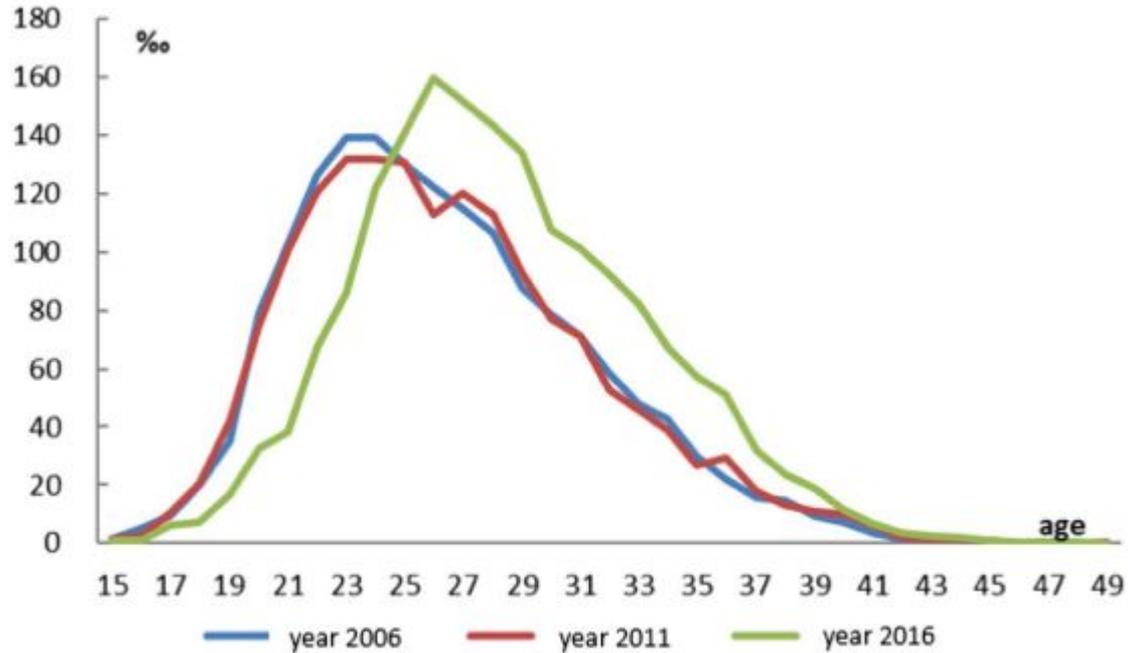
Возрастные к-ты рождаемости, Чехия



Возрастные к-ты рождаемости, Франция



Возрастные к-ты рождаемости, Китай



Age-specific fertility, 2006, 2011 and 2016

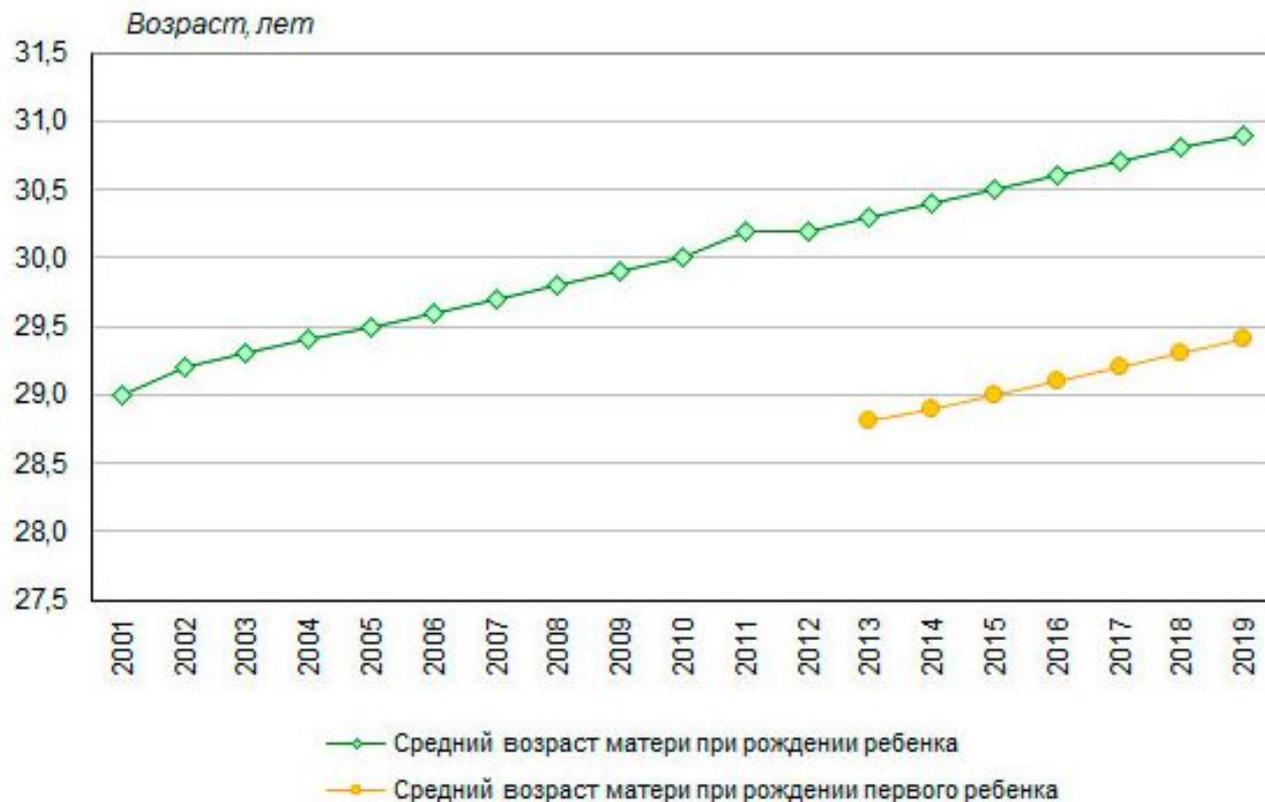


Рисунок 16. Средний возраст матери при рождении ребенка в ЕС-27, 2001-2019 годы, лет

Источник: Eurostat. Fertility indicators [demo_find] (Last update 28.06.21, Extracted on 18.01.22)

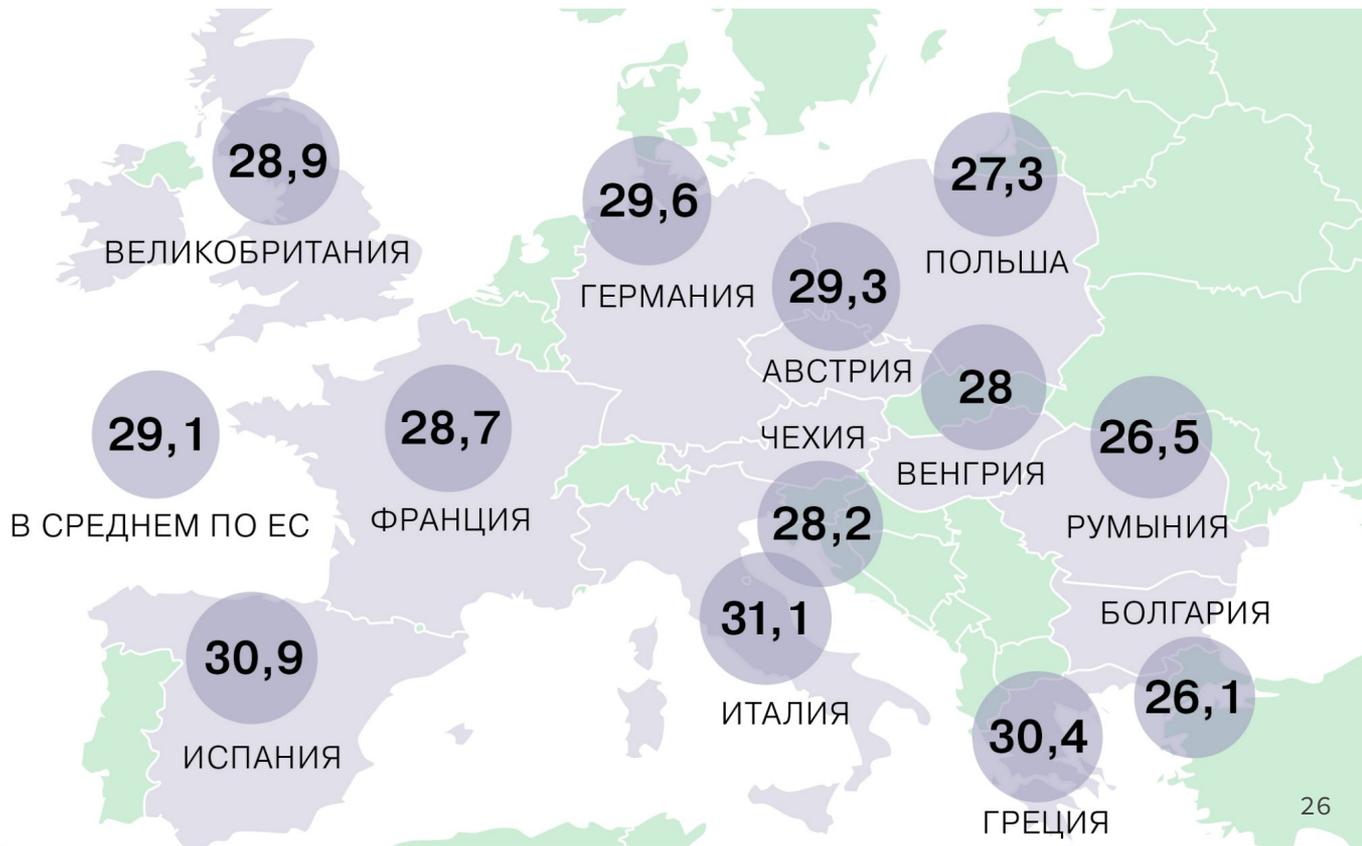
Eurostat 2021. Women in the EU are having their first child later.
<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-eurostat-news/-/ddn-20210224-1>

Коммерсант 2019. В каком возрасте гражданки Евросоюза заводят первенца.
<https://www.kommersant.ru/doc/3922441>

Демоскоп Weekly № 993 - 994, 2023. Средний возраст матери при рождении первого ребенка,
1950-2015. <http://www.demoscope.ru/weekly/app/app40acb1.php>

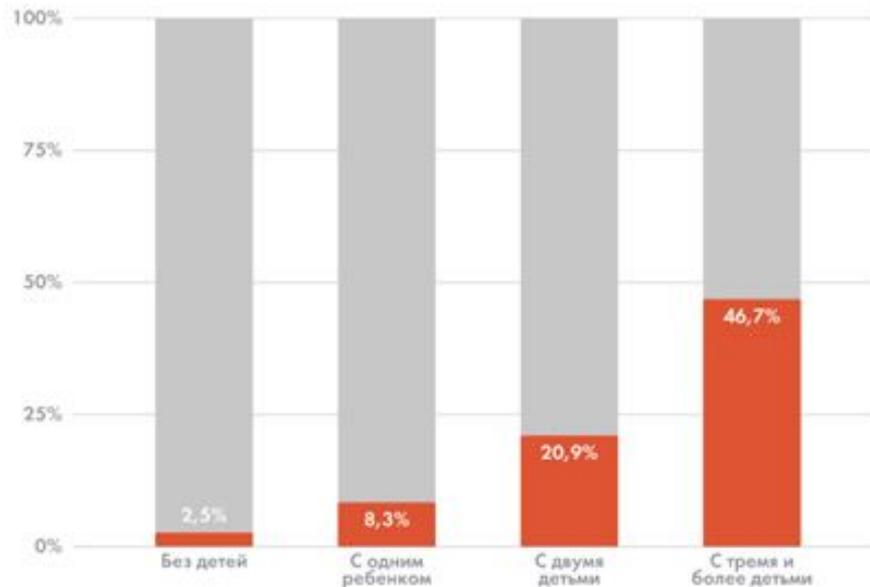
Средний возраст матери при рождении первого ребенка, 2019

Россия –
25,3 в 2014



Почти половина многодетных семей — за чертой бедности

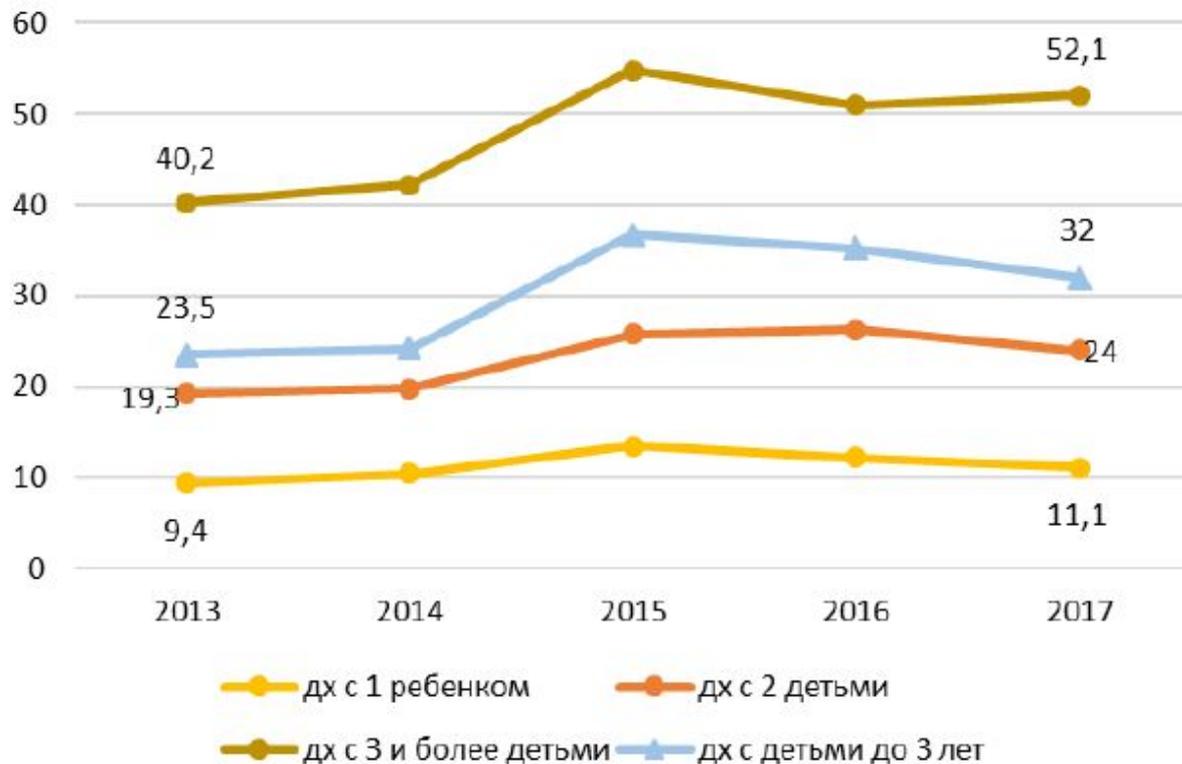
Процент малоимущих по типам домохозяйств



Источник: Росстат

Самыми уязвимыми с точки зрения рисков бедности оказываются многодетные семьи. Однако явно декларируемой поддержки многодетным семьям на уровне федеральных программ нет. Максимальный размер материнского капитала сейчас приходится на первого ребенка, и эксперты считают эту меру спорной. Поддержка больше всего нужна при рождении третьего ребенка, так как оно сопряжено с серьезными расходами, например, необходимостью решать жилищный вопрос, считает Елена Чурилова.

Доля малоимущего населения, проживающего в домохозяйствах с разным числом детей, %



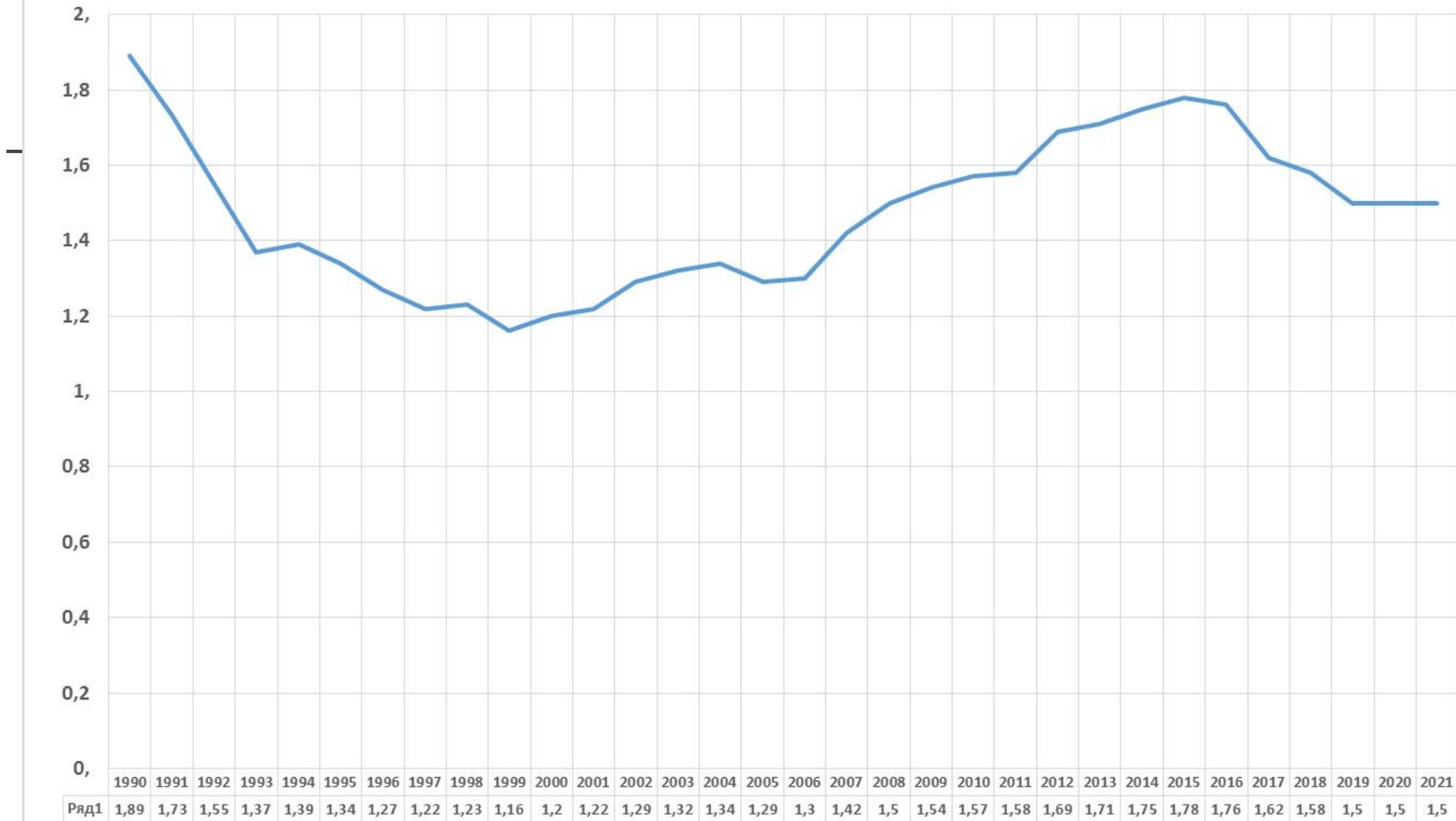
Число рождений разной очередности, Россия

— — —

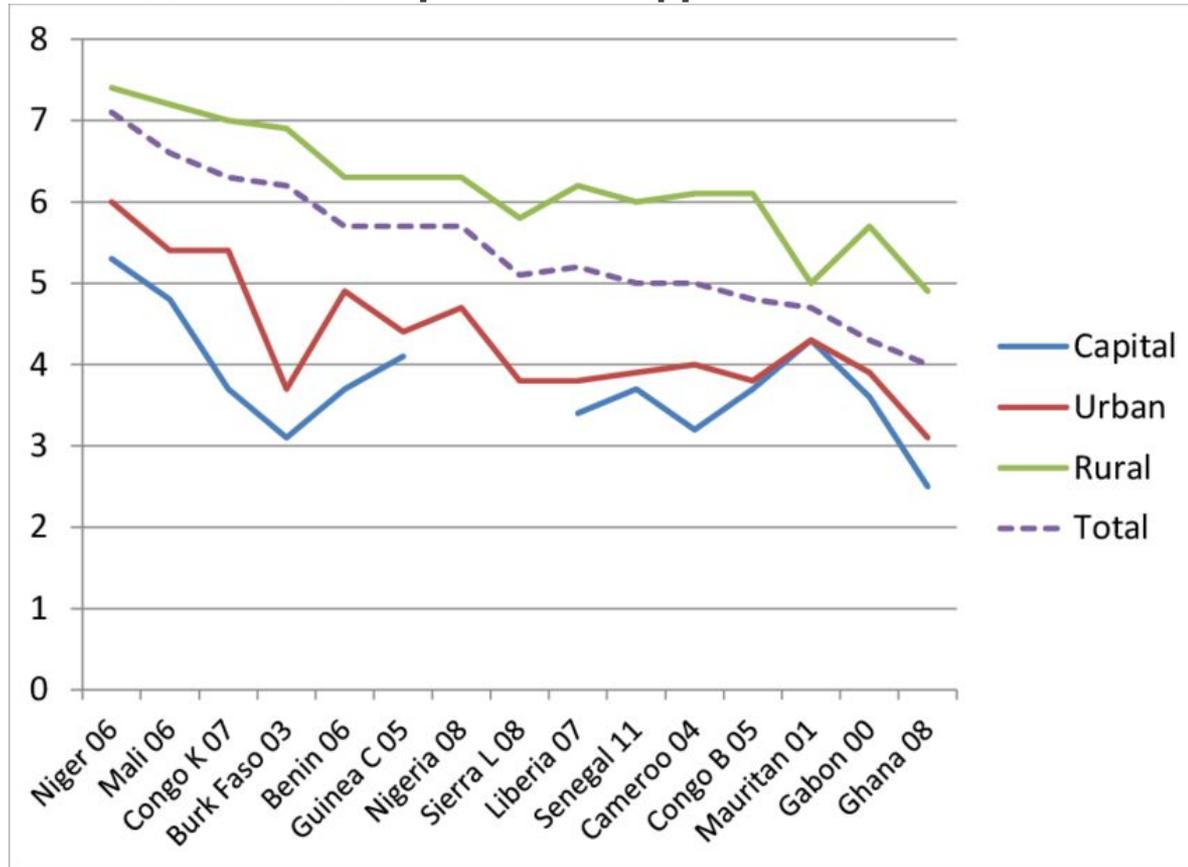
Год	Возраст	1	2	3	4	5 и более	Всего
2018	Всего	602 902	621 668	258 949	75 328	40 870	1 604 344
2019	Всего	557 207	549 993	253 093	77 324	42 948	1 481 074
2020	Всего	524 238	519 571	259 793	82 260	45 972	1 436 514
2021	Всего	495 052	501 497	263 238	85 424	47 936	1 398 253

В 2019 и 2021 гг. вторых детей в России родилось чуть больше, чем первых

Суммарный к-т рождаемости в России



Суммарный к-т рождаемости в городской и сельской местности в Западной и Центральной Африке



Lesthaeghe 2016. The fertility transition in Sub-Saharan Africa into the 21st Century.

https://www.researchgate.net/figure/Urban-and-rural-total-fertility-rates-West-and-Central-Africa_fig1_294086755

Город и село, Китай

— — —
В возрасте 20 лет только 1,4% женщин состояли в браке в городской местности, а 8,6% – в сельской местности.

В возрасте 25 лет 30,5% женщин состояли в браке в городской местности и 66,2% в сельской местности.

В возрасте 30 лет 82,0% состояли в браке в городской местности и 94,6% в сельской местности.

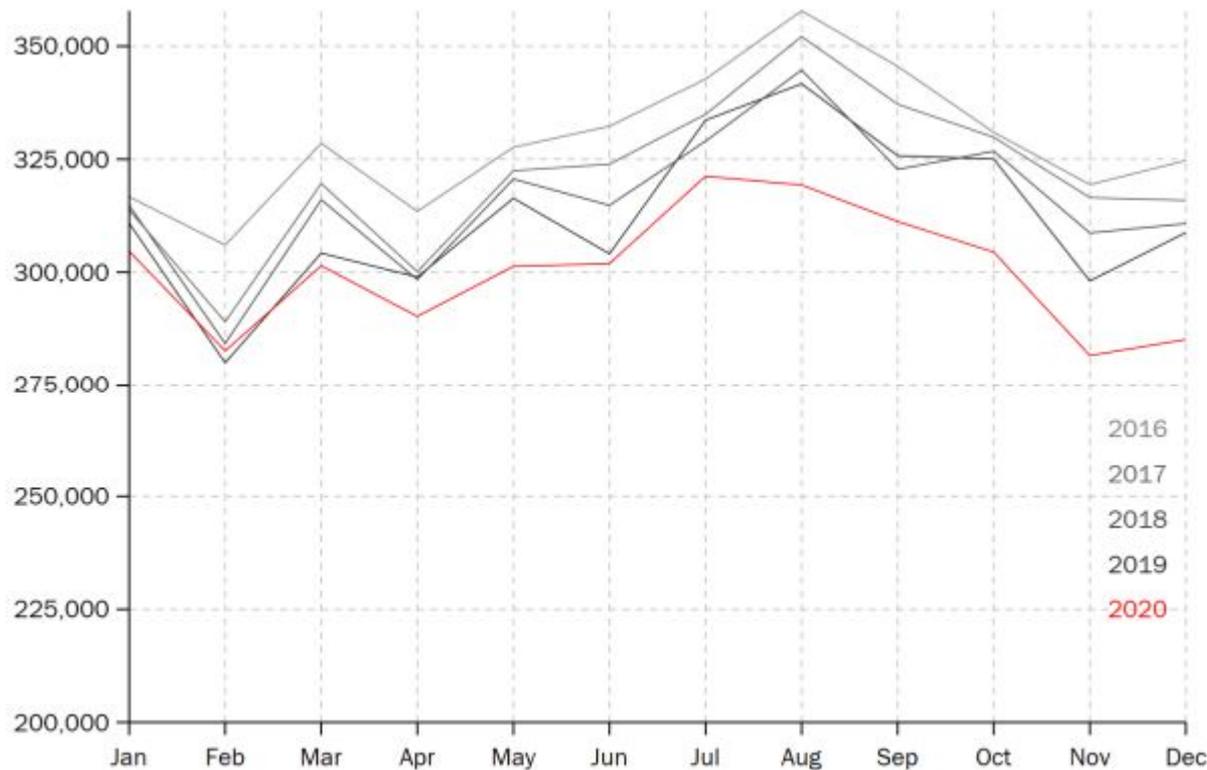
Table 1 Mean age at first marriage of women at childbearing age by urban and rural areas, 2006–2016. Source: China fertility survey 2017

Year	National (years of age)	Urban (years of age)	Rural (years of age)
2006	23.6	24.6	22.8
2007	23.5	24.5	22.7
2008	23.8	24.7	23.0
2009	23.9	25.0	23.0
2010	24.0	24.9	23.3
2011	24.2	25.2	23.4
2012	24.8	25.6	23.9
2013	25.1	25.9	24.3
2014	25.6	26.2	24.9
2015	25.9	26.5	25.3
2016	26.3	26.9	25.6

Table 2 Total fertility rate by Urban and rural areas, 2006–2016. Source: same as Table 1

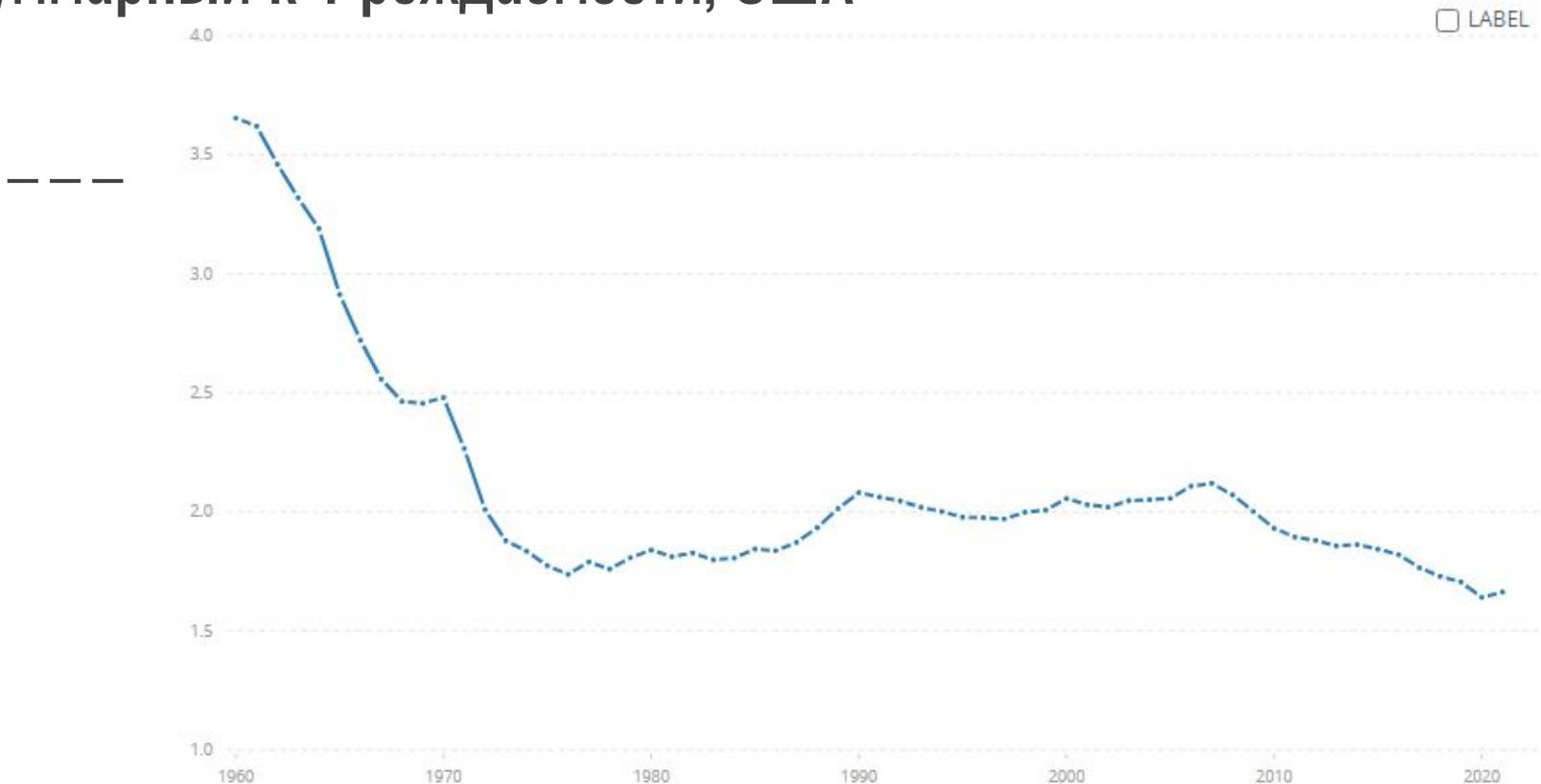
Year	National	Urban	Rural
2006	1.62	1.21	1.98
2007	1.69	1.31	2.02
2008	1.71	1.26	2.12
2009	1.68	1.27	2.06
2010	1.64	1.27	1.99
2011	1.61	1.24	1.97
2012	1.78	1.45	2.12
2013	1.55	1.21	1.92
2014	1.67	1.37	1.99
2015	1.41	1.16	1.69
2016	1.77	1.54	2.05

Covid-19 и рождаемость, США



US births per month, 2016-2020. From the National Center for Health Statistics (2021).

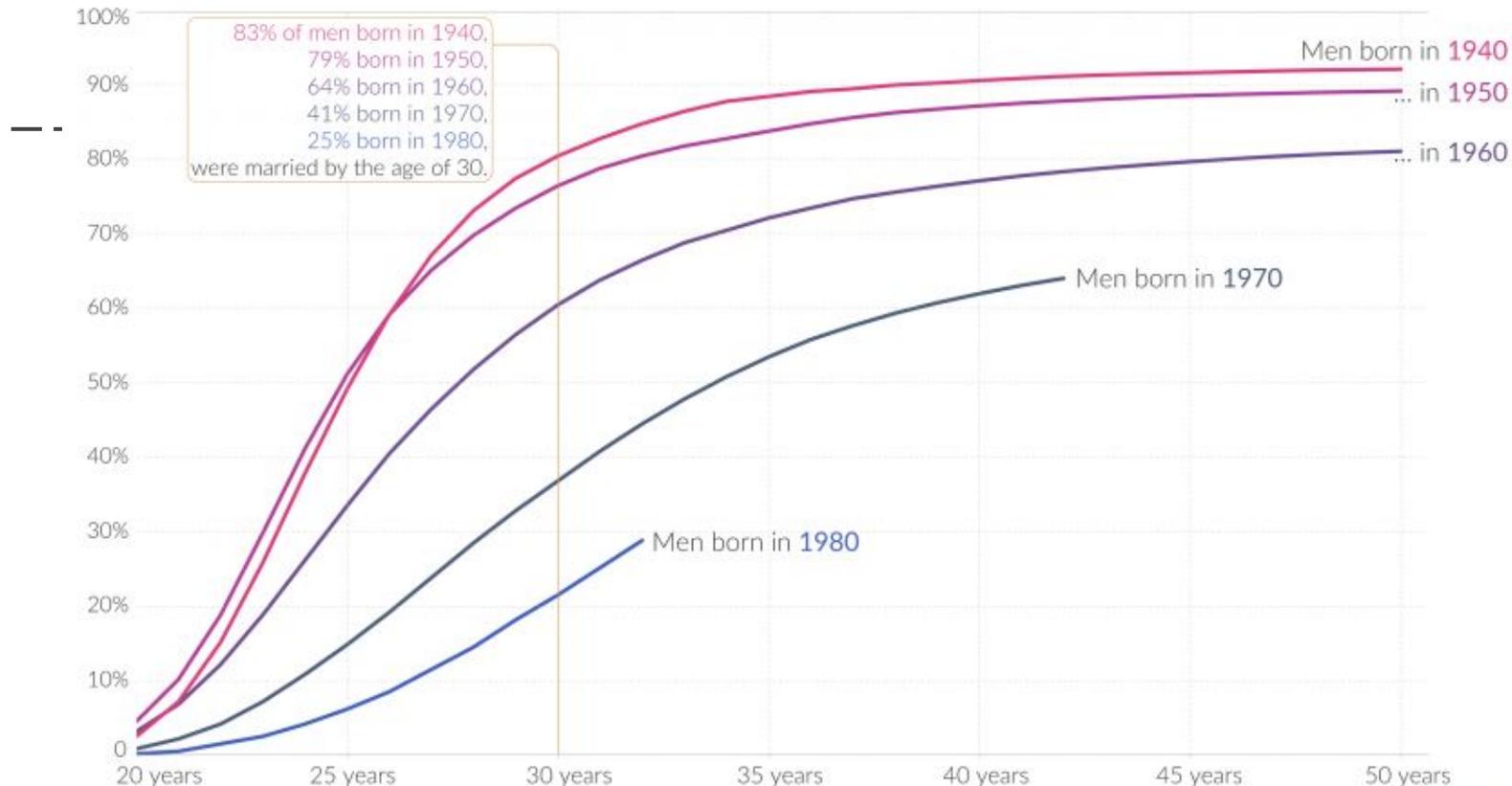
Суммарный к-т рождаемости, США



1960 - 2021



Доля мужчин в Англии и Уэльсе, вступивших в брак к определенному возрасту

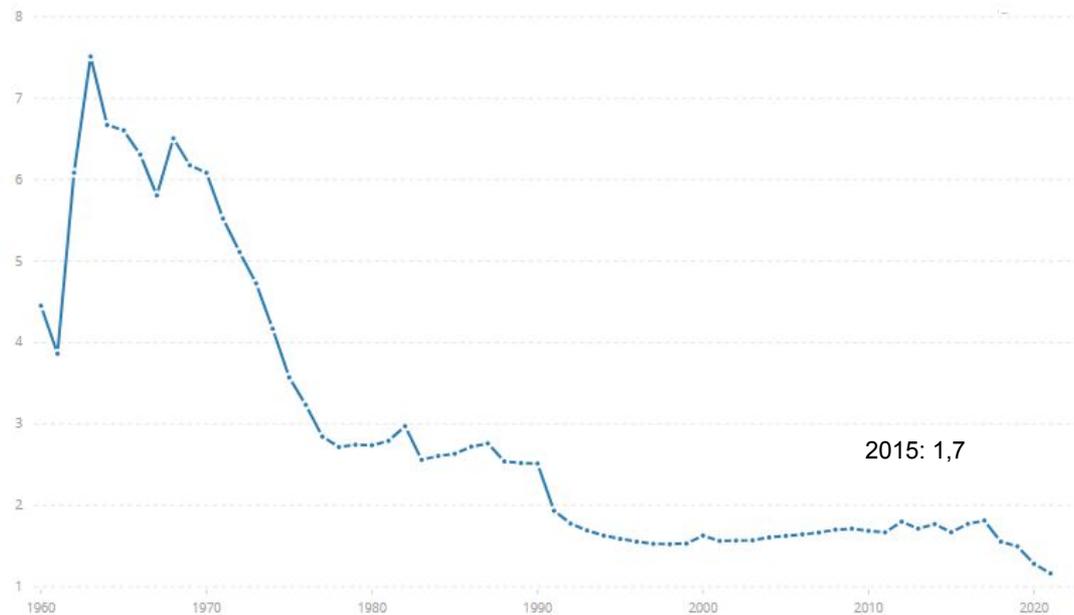


Data source: UK Office for National Statistics (2014) - Marriage statistics, cohabitation and cohort analyses.

Licensed under CC-BY by the author Esteban Ortiz-Ospina.

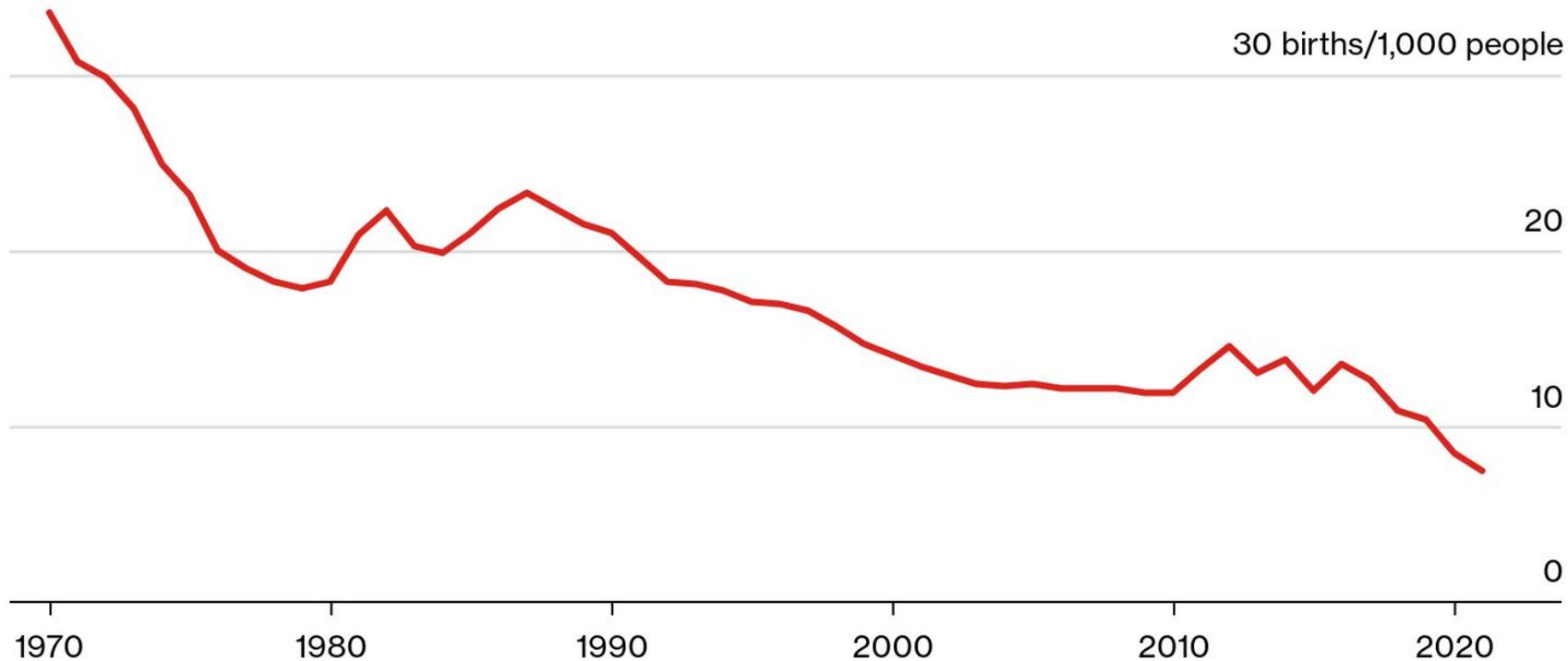
OurWorldinData.org

Китай



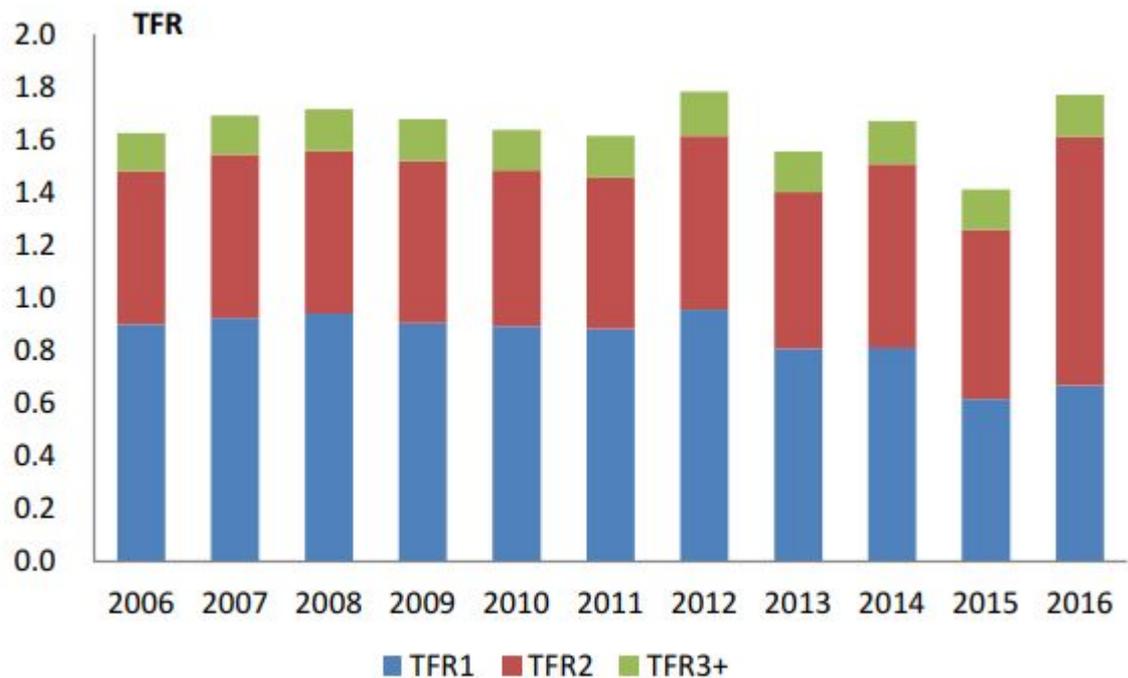
Fewer Babies

China's birthrate has fallen to the lowest level since 1950



Source China National Bureau of Statistics

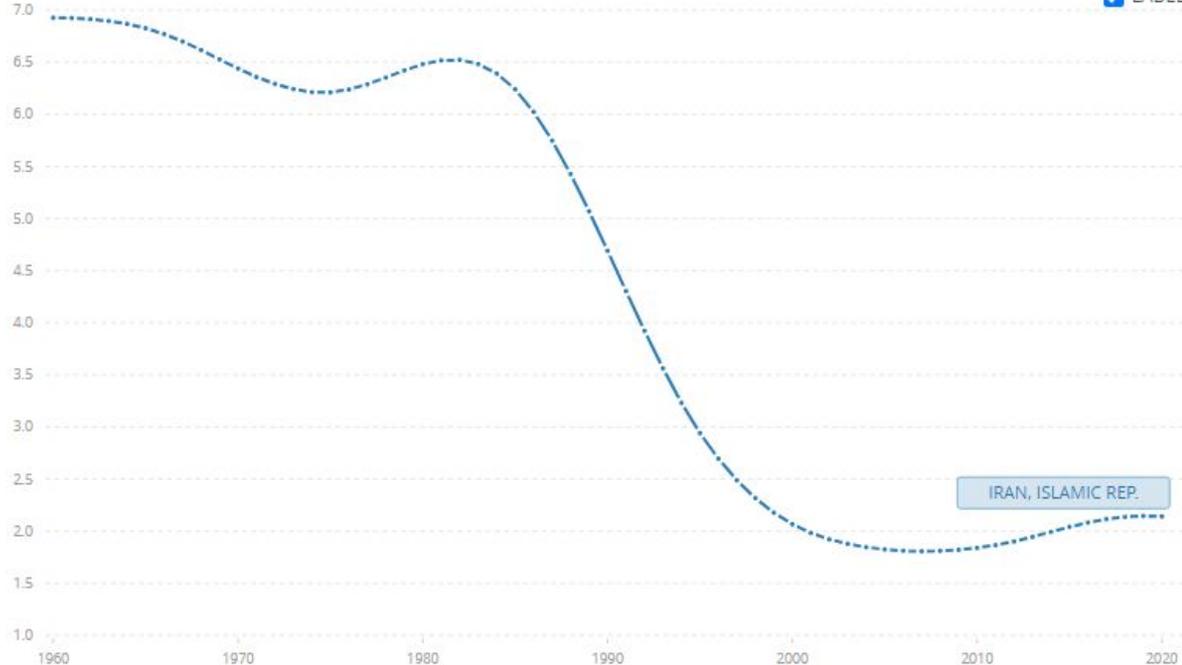
Вклад рождений разного порядка в суммарный к-т рождаемости, Китай



39

Total fertility rate by parity, 2006–2016. .

Иран



Суммарный коэффициент рождаемости (СКР) в Иране снизился с 6,5 в 1976 г. до 1,6 рождений на женщину в 2012 г. (3). Одной из особенностей, сделавших опыт Ирана уникальным, было снижение СКР в сельской местности (наряду с городами) с 8,1 в 1976 г. до 2,4 рождений на женщину в 2000 г. (7,8). Официальная цель Ирана была снизить СКР до 4,0 рождений на одну женщину к 2011 году, но этот показатель составил 2,0 уже к 2000 году.

Основным стимулом для этого была фетва (религиозное заявление высокопоставленного священнослужителя), изданная имамом Хомейни – бывшим верховным лидером Ирана – и другими высокопоставленными священнослужителями, в которой говорилось, что «контрацепция не противоречит исламским принципам, лишь бы это не угрожало здоровью супругов и использовались с информированного согласия мужа». В следующие два десятилетия Иран достиг успехов, продвигая бесплатные противозачаточные средства, а также бесплатные или недорогие вазэктомию. Однако этот успех коренится не только в программах планирования семьи, но и в заинтересованности семей к ограничению фертильности – в том числе с помощью естественных методов контрацепции и отложенных браков.

Периоды активизации семейной политики в России

1930-1940-е гг.

медали и ордена, звание «Мать-героиня»

1981-1990гг.

Отпуск по уходу за ребенком до 3 лет, в т.ч. частично оплачиваемый до 1,5 лет, увеличение «декретного» отпуска, дополнительные неоплачиваемые отпуска, снижение планки «многодетности» (3 и более), ежемесячные семейные пособия, льготы при получении жилья и покупке товаров

2006-н.в.

«Материнский капитал», резкое повышение оплаты матерям в период пребывания в отпуске по уходу, повышение семейных пособий и перевод их выплат на региональный уровень, родовые сертификаты, политика по стимулированию усыновлений и семейному воспитанию детей, оставшихся без попечения родителей

Начало пронаталистской политики в середине 2000-х гг.

2006 год: в рамках национального проекта «Здоровье» введены родовые сертификаты. Выдаются беременным для оплаты услуг учреждений родовспоможения.

2007 год: введение мер объявленных в Послании Президента Федеральному Собранию (с 2006 года):

- увеличение размеров пособия по уходу за ребенком до 1.5 лет;
- введение компенсации затрат на детское дошкольное воспитание;
- увеличение стоимости родовых сертификатов;
- введение материнского капитала

2012 год: указ «О мерах по реализации демографической политики РФ»: к 2018 году обеспечить повышение суммарного коэффициента рождаемости до 1,753

С 1 января 2020 года материнский капитал имеют право получить женщины, родившие (усыновившие) первого ребенка

с 1 февраля 2023 года: 587 тыс. рублей на первого ребенка и 775,6 тыс. рублей или 188,6 — на второго.

Введенный в последние годы комплекс пособий = борьба с бедностью

Материнский капитал, используемый в 95% случаев на улучшение жилищных условий,

Льготная ставка для семей с детьми = поддержка застройщиков

РиДМиЖ 2007.

Оценка государственной программы по повышению рождаемости (как повлияют меры на рождаемость в стране: ответы «сильно, очень сильно»)

Материнский капитал – 49%

Увеличение выплат в период оплачиваемого отпуска по уходу за ребенком – 54%

Увеличение ежемесячного пособия на ребенка в возрасте до 1,5 лет – 55%

Родовой сертификат – 39%

Льготы, субсидии на оплату услуг детских дошкольных учреждений – 47%

Предоставление оплачиваемых отпусков по уходу за ребенком не только матери, но и другим членам семьи – 48%

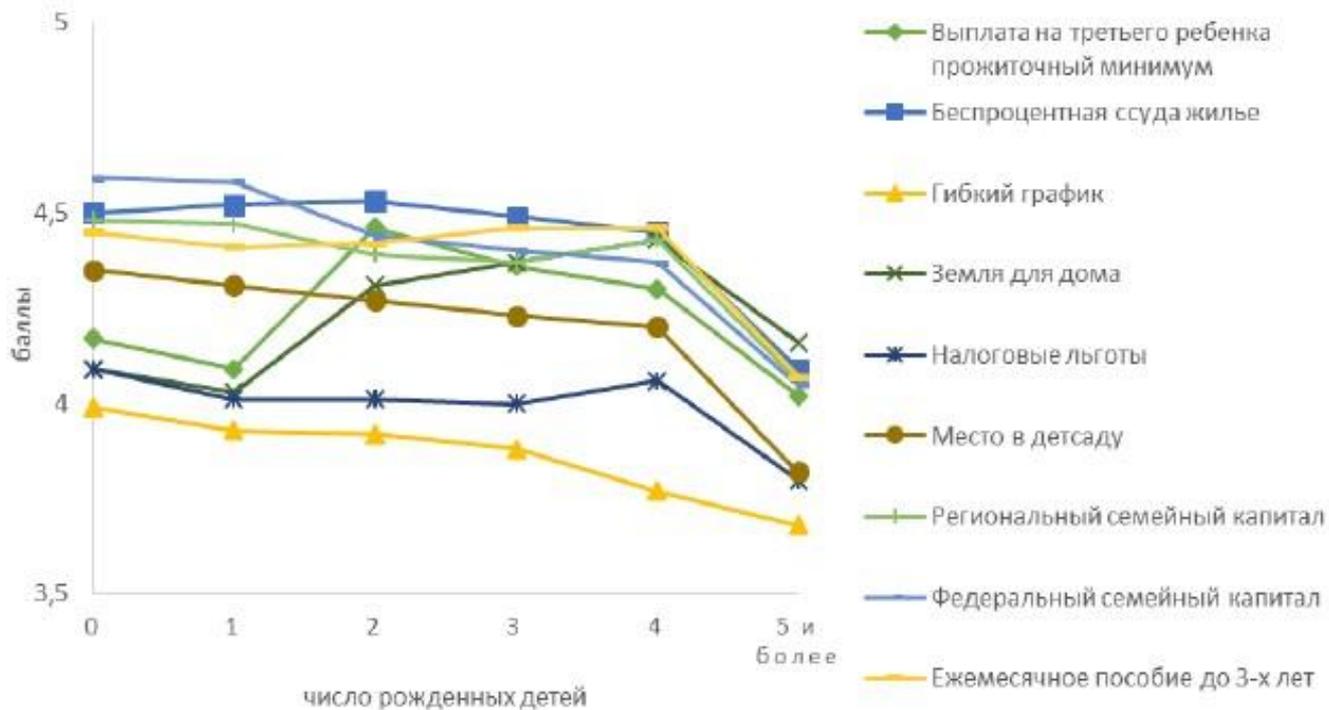


Рисунок 1. Оценка значимости мер поддержки семьи для экономически активных женщин в зависимости от числа рожденных детей, микроперепись 2015 г., средний балл

Социальная политика

Эффективные меры государственной политики по поддержке рождаемости:

- увеличение государственных расходов на семейную политику;
- денежные выплаты и пособия семьям, имеющим детей, в том числе единовременные выплаты, денежные пособия на ребенка и выплаты по беременности и родам;
- пособия по беременности и родам в виде высокой доли от заработной платы матери;
- меры, направленные на нахождение женщиной баланса между работой и материнством (в том числе сохранение должности женщины, находящейся в декретном отпуске);
- предоставление гибкого графика работы работающим матерям;
- повышение доступности и качества услуг по уходу за детьми, в том числе за маленькими;
- повышение доступности жилья для семей с детьми.

Макдональд П. Низкая рождаемость и государство: эффективность политики // Материалы международного семинара «Низкая рождаемость в Российской Федерации: вызовы и стратегические подходы». Москва. – 2006. – С. 14-15.

Reibstein L. The Impact of Public Policy on Fertility Rates in OECD Countries: A Comparative Study. <https://lup.lub.lu.se/luur/download?fileOid=8918312&func=downloadFile&recordOid=8918310>

Sobotka T., Matysiak A., Brzozowska Z. Policy responses to low fertility: How effective are they? United Nations Population Fund. – 2019.

Социальная политика: гибкие формы занятости

Гибкий график для работающих матерей — одна из самых эффективных мер поддержки рождаемости. Мировой опыт говорит о следующих механизмах стимулирования гибкой занятости родителей:

- законодательно закрепленное равноправие работников, работающих на условиях полной и неполной занятости;
- право работника, имеющего малолетних детей, определять время начала и окончания рабочего дня на постоянной или периодической основе;
- законодательная защита сотрудников, работающих удаленно, снятие регуляторных барьеров для удаленной работы;
- поощрение частичной занятости;
- поощрение работодателей к тому, чтобы работники, имеющие детей, могли самостоятельно корректировать время начала и окончания рабочего дня на постоянной основе или эпизодически;
- поощрение работодателей за разрешение работникам с детьми брать выходные дни или отсутствовать в определенные часы (с потерей заработной платы или компенсацией этих часов в другое время) при необходимости.

В обществах, где распространены гибкие формы занятости, в первую очередь такими возможностями пользуются матери маленьких детей. Это позволяет выйти на рынок труда женщинам, которые в менее благоприятных условиях труда не смогли бы совмещать семейные обязанности и работу.

Помощь родных

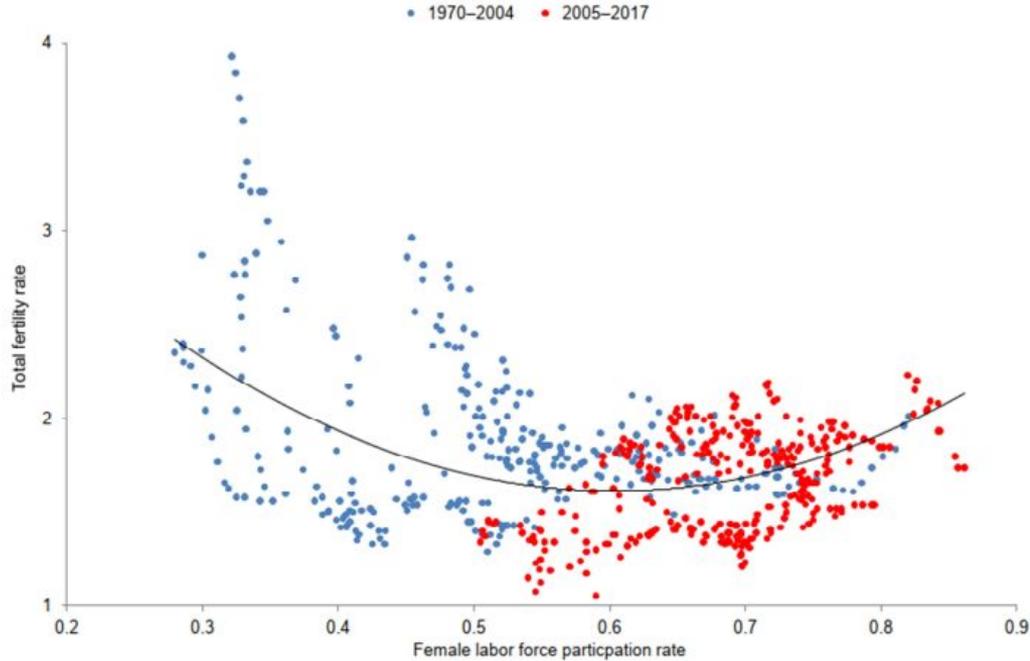
Одним из факторов, стимулирующих рождаемость, является возможность получить помощь в уходе за ребенком от других (кроме женщины и ее супруга) взрослых членов семьи (бабушек, дедушек и т. д.). Проживание пожилых родителей вдалеке снижает доступность такой помощи семьям с детьми. Одной из мер помощи могло бы стать предоставление пособий пожилым родителям на переезд поближе к своим детям с их семьями как из одного региона в другой, так и в пределах одного города.

Рошина Я. М., Черкасова А. Г. Дифференциация факторов рождаемости для различных социально-экономических категорий российских женщин // SPERO. – 2009. – Т. 10. – С. 159-181. <http://www.demoscope.ru/weekly/2009/0401/analit02.php>

Журавлева Т. Л., Гаврилова Я. А. Анализ факторов рождаемости в России: что говорят данные РМЭЗ НИУ ВШЭ? // Экономический журнал Высшей школы экономики. – 2017. – Т. 21. – №. 1. <https://ej.hse.ru/data/2017/04/03/1168598795/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%B0.pdf>

Наличие работы и рождаемость

Female labor force participation and total fertility rates

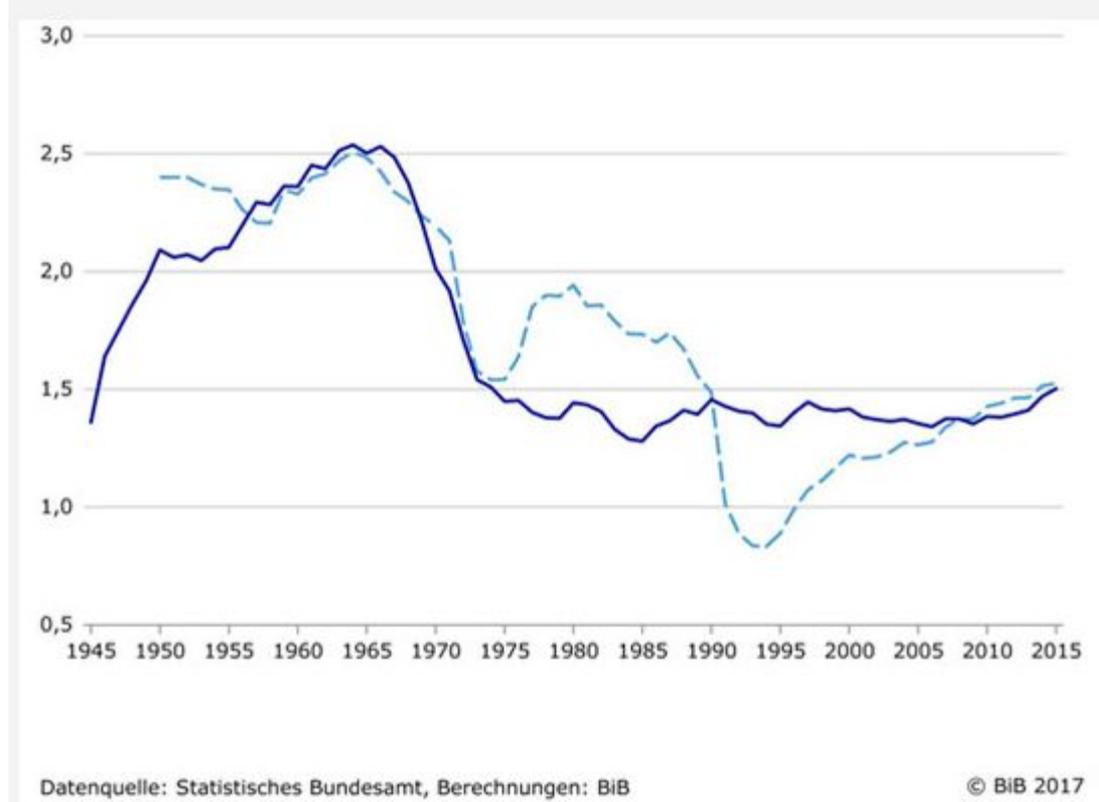


Notes: Data of 24 countries pooled in 1970–2017 ($N = 968$) are used. The fitted quadratic curve is given by $TFR = 4.42 (0.19) - 9.29 (0.68) FLFP + 7.70 (0.58) FLFP^2$,

R^2 -adjusted = 0.167, and it is estimated to bottom when $FLFP = 0.60 (0.06)$, where the figures in the parentheses are standard errors.

Source: Based on OECD (2019) and OECD Social Expenditure Database (2019).

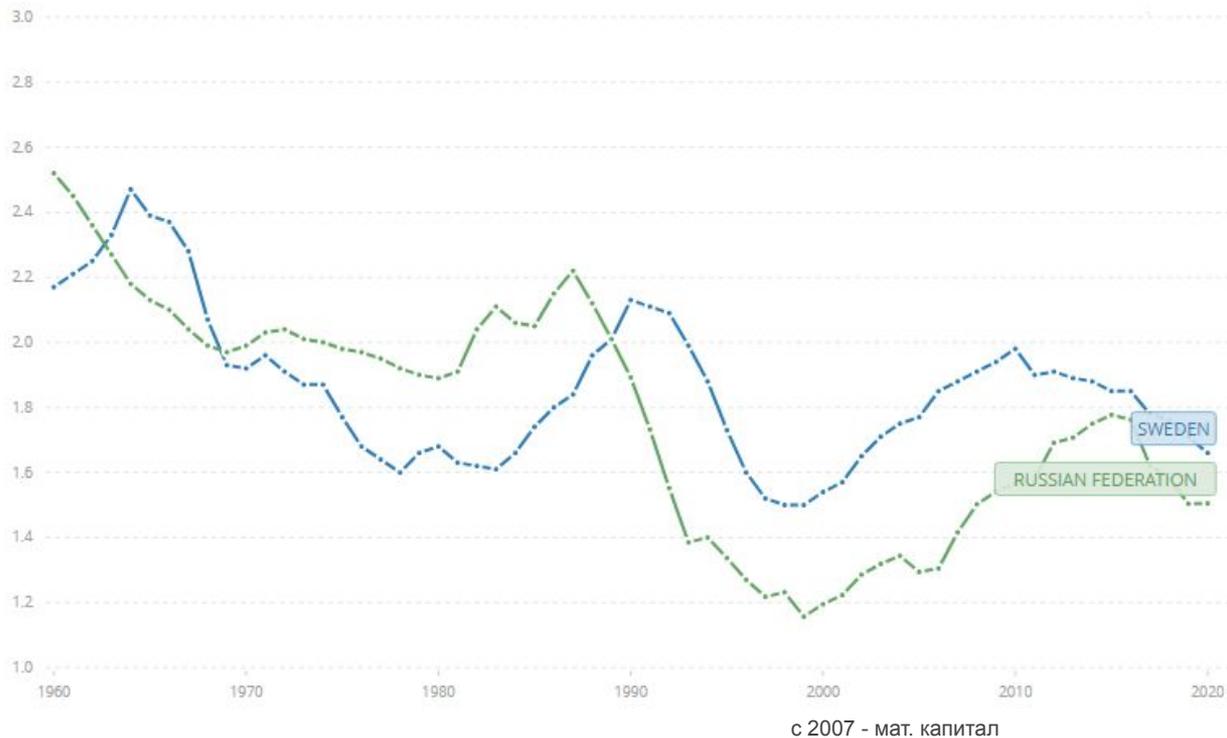
Суммарный к-т рождаемости в Западной и Восточной Германии, 1945-2015 гг.



До 1989 года, как известно, Германия была разделена на два государства. Несмотря на огромные различия в уровне и образе жизни между ее двумя частями, тенденции в области уровня рождаемости в них между 1957 и 1973 годами были поразительно похожими, а около 1970 года они обе были мировыми "лидерами", имея самый низкий на планете коэффициент суммарной рождаемости. В 1975 году в ГДР были введены специальные меры по увеличению рождаемости, и очень быстро после этого коэффициент суммарной рождаемости на востоке Германии стал превышать западный показатель на 0,4-0,5 (с 1977 по 1985 год). После объединения страны коэффициент суммарной рождаемости на восточных землях быстро упал и стал даже ниже, чем на западных, а затем в течение десятилетия была достигнута конвергенция показателей.

Сплошная линия – Западная Германия, ФРГ (с 1990 г. без Берлина)
Пунктирная линия – Восточная Германия, ГДР (с 1990 г. включая Берлин)

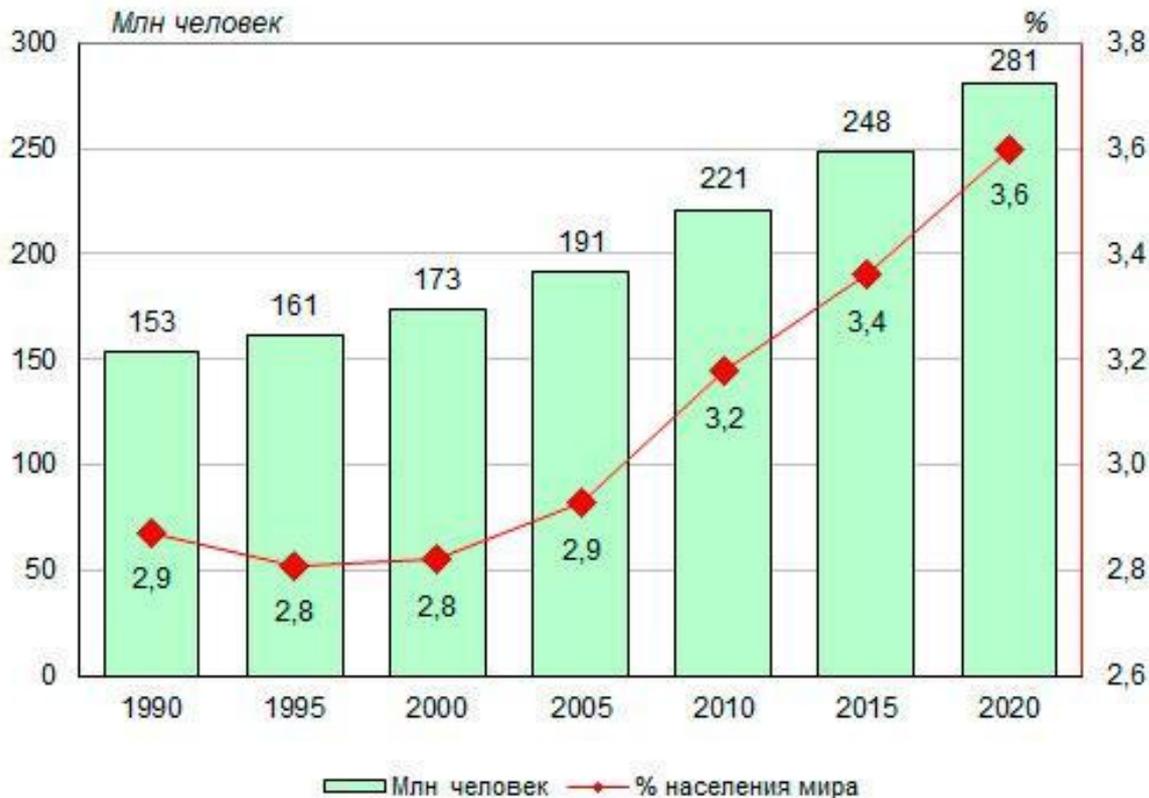
Возможное смещение «календаря рождений» в результате социальной политики



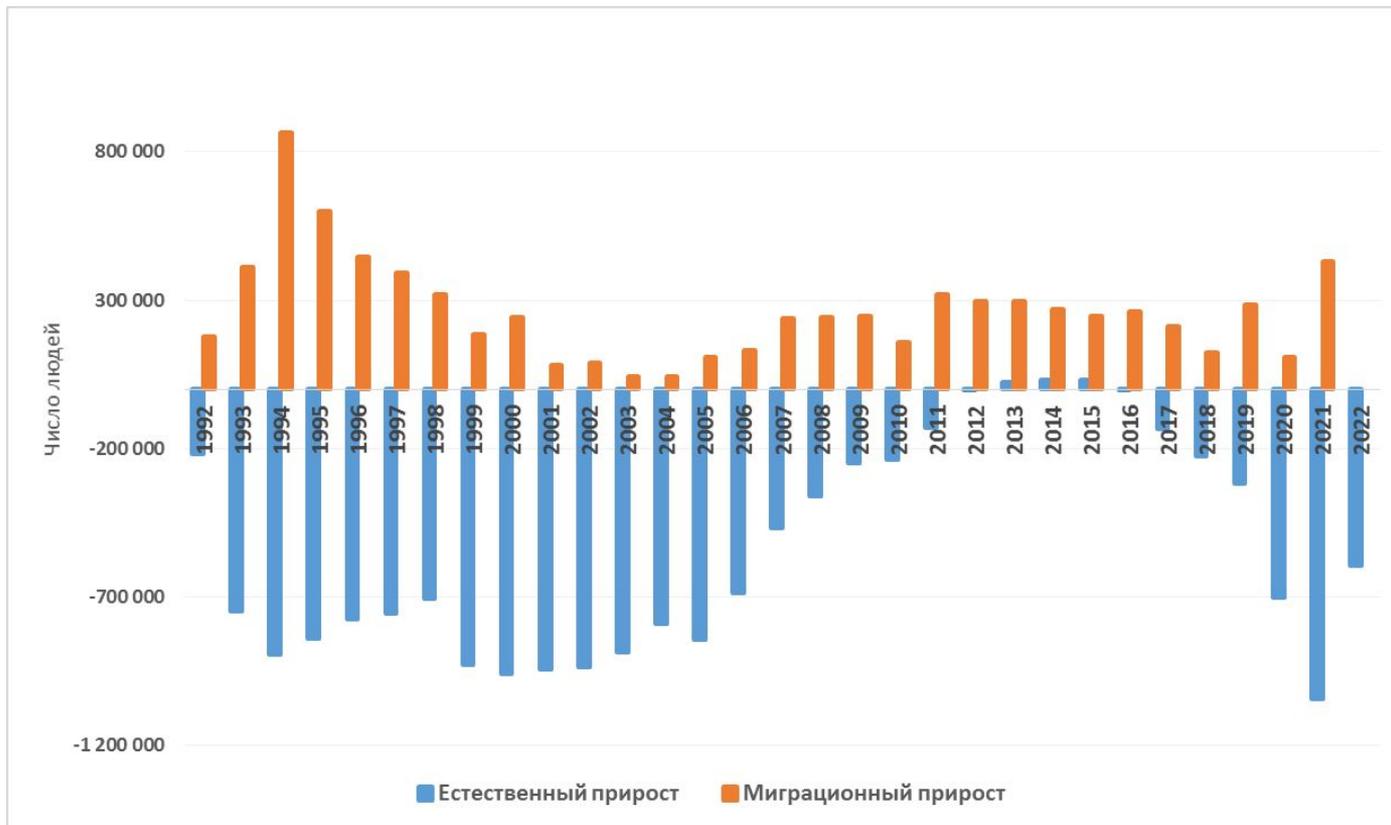
Часто меры семейной политики, пусть и принимаемые надолго, имеют значительный немедленный эффект, который затем практически сходит на нет, поскольку эти меры влияют лишь на календарь рождений (время появления детей на свет), а не на их число. Примером этого является Советский Союз в 1980-е годы и Швеция в это же время. В Швеции в 1984 году был принят закон, согласно которому женщина в отпуске по уходу за следующим ребенком получает пособие не меньше, чем при уходе за первым (до этого часто оно было меньше, так как после рождения первого ребенка матери часто выходили работать только на неполное время, а пособие соответствовало заработку в последние месяцы перед рождением) при условии, что следующий ребенок родился в течение не более чем 30 месяцев после предыдущего. В результате коэффициент суммарной рождаемости к началу 1990-х годов увеличился до 2,1, но уже с 1996 года упал до 1,6-1,5.

Миграция

Число международных мигрантов (миллионов человек) и их доля в общей численности населения мира (в %)



Естественный и миграционный прирост, Россия



Компоненты изменения численности населения России за 1991-2020 гг.

Естественный прирост населения

-14 569,8 тыс. чел

Миграционный прирост населения

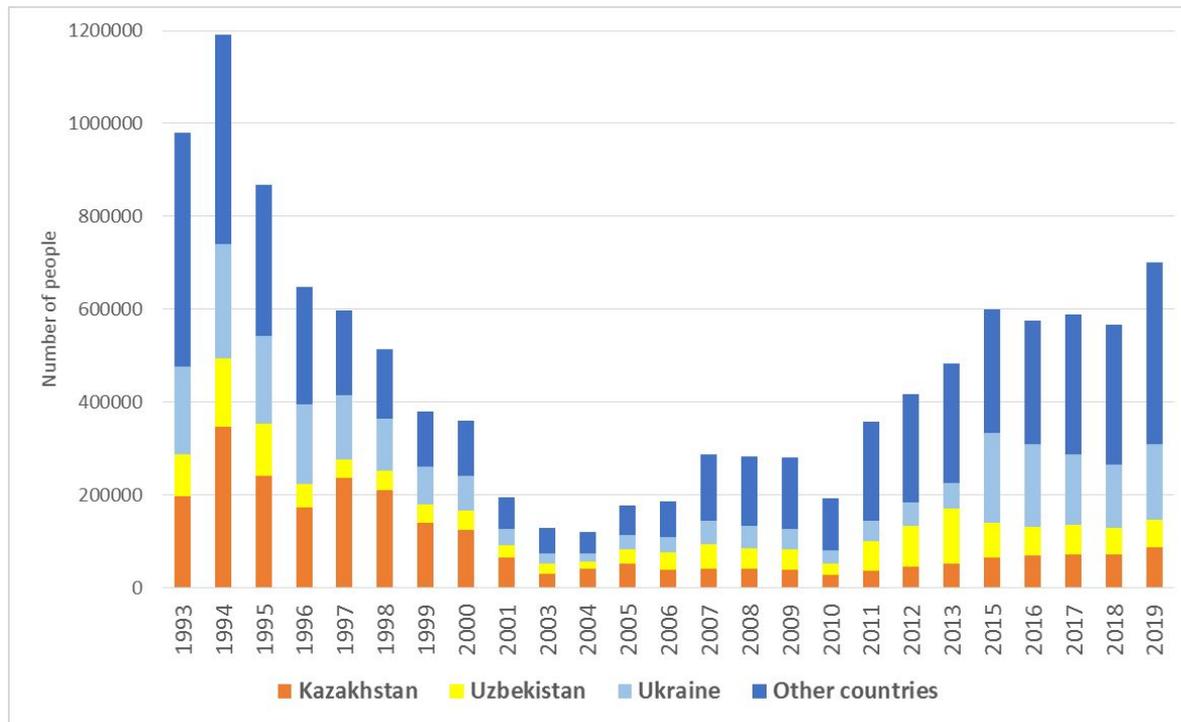
7 420,6 тыс. чел

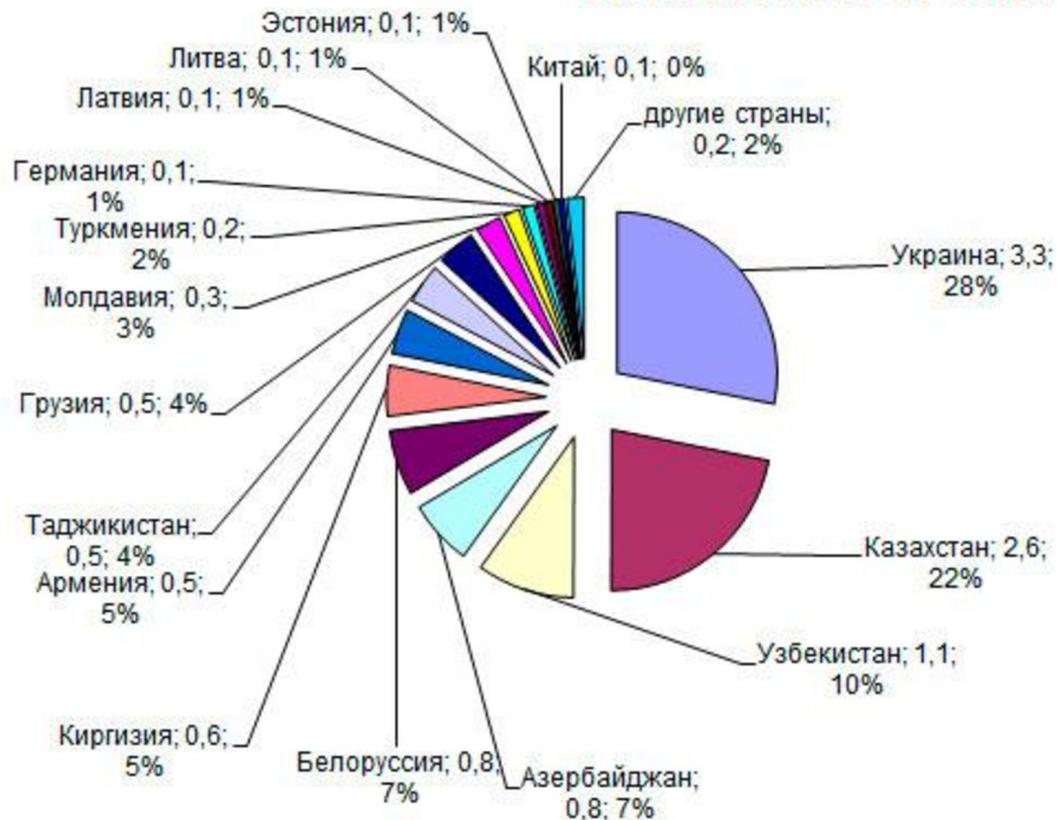
Общий прирост населения

-7 149,2 тыс. чел

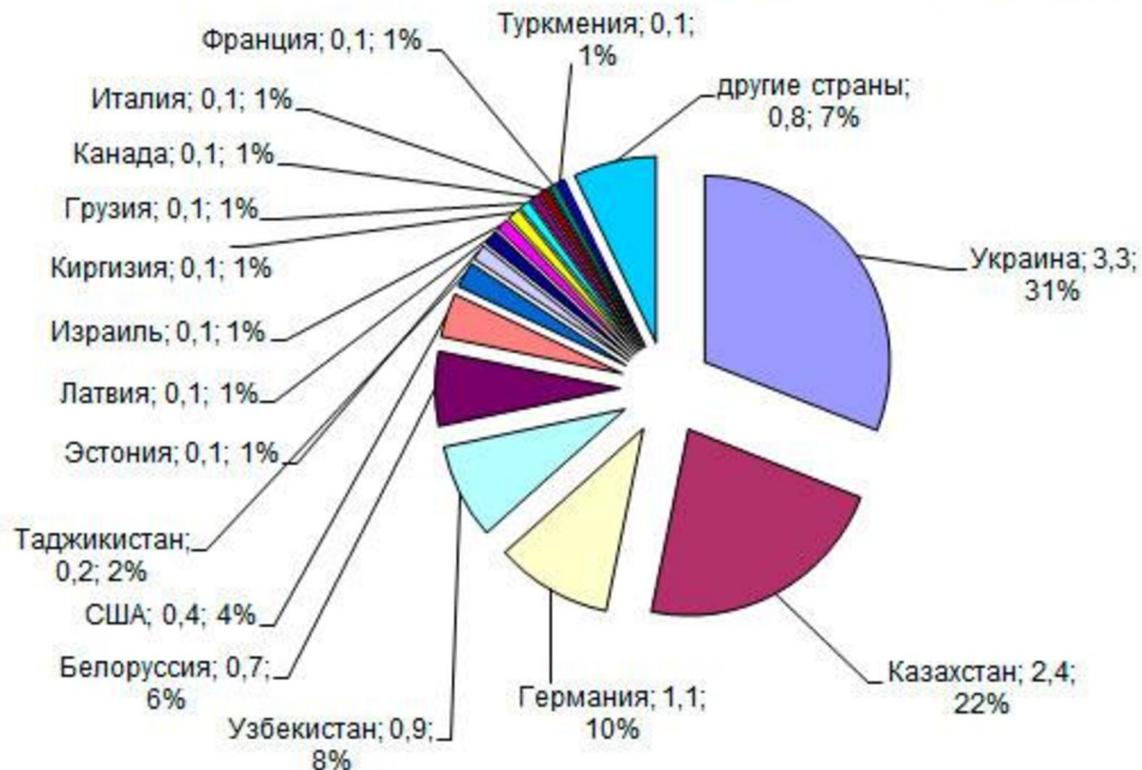
Миграция компенсировала естественную убыль
населения лишь наполовину

Миграция в Россию



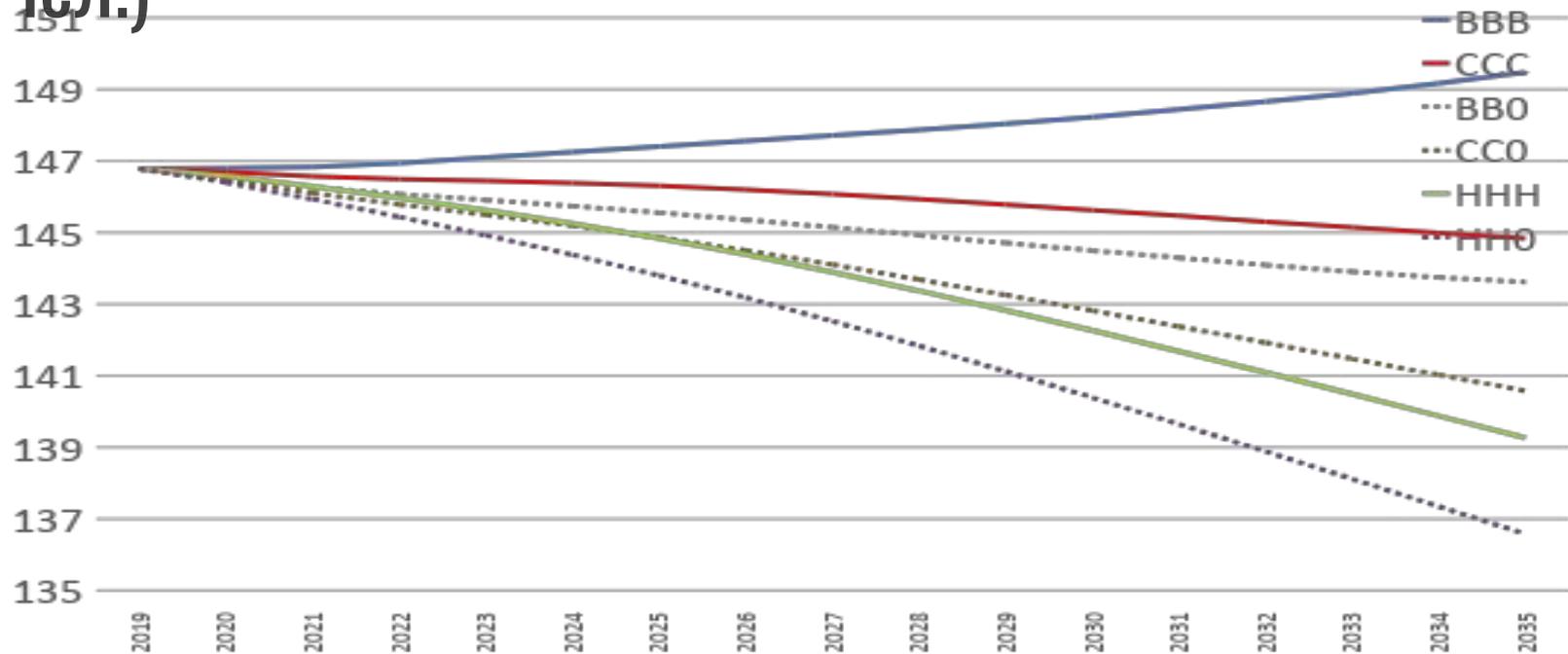
11,6 млн человек в России

Распределение иммигрантов в Россию по странам происхождения, на середину 2015 года, миллионов человек

10,6 млн человек из России

**Распределение эмигрантов из России по странам проживания, на середину 2015 года,
миллионов человек**

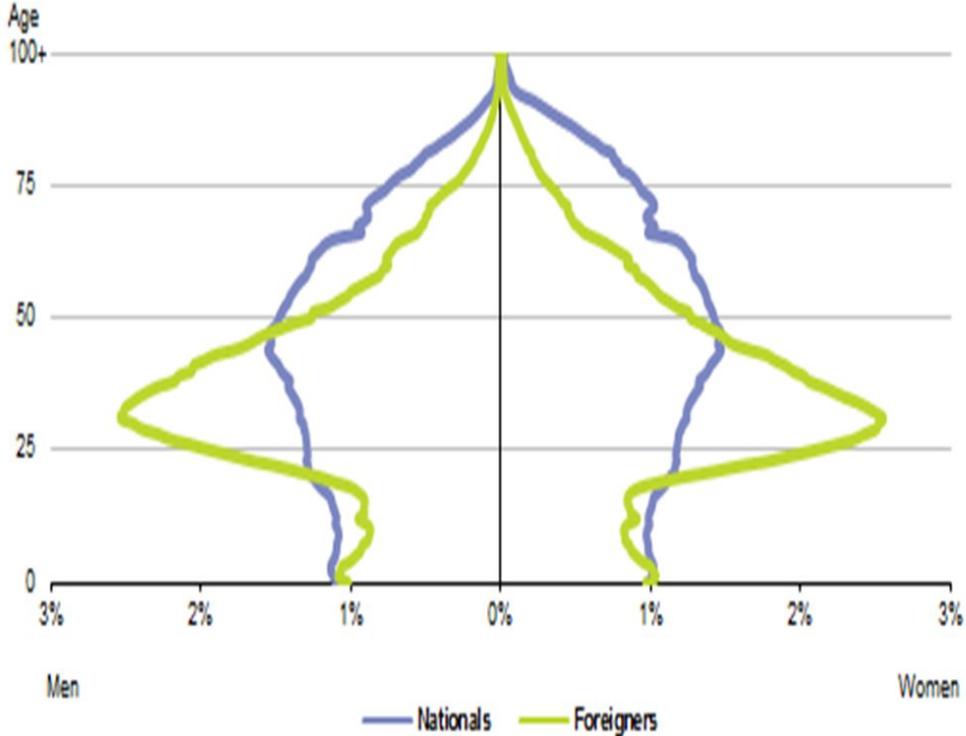
Прогноз численности населения России до 2035 г. (млн чел.)



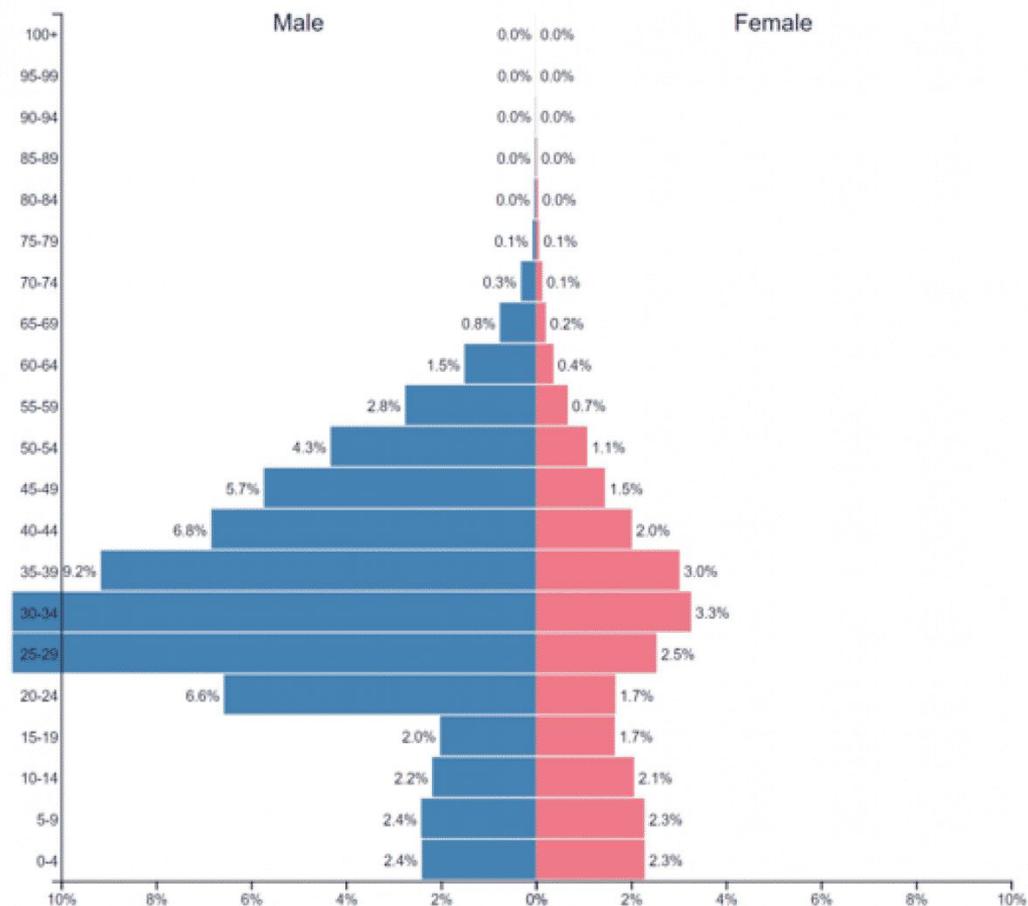
Первые буквы - сценарии рождаемости, ОПЖ и миграции.

Даже при высокой рождаемости и ОПЖ, численность населения будет снижаться, если миграция будет нулевой.

Возрастная структура мигрантов и резидентов, EU-27



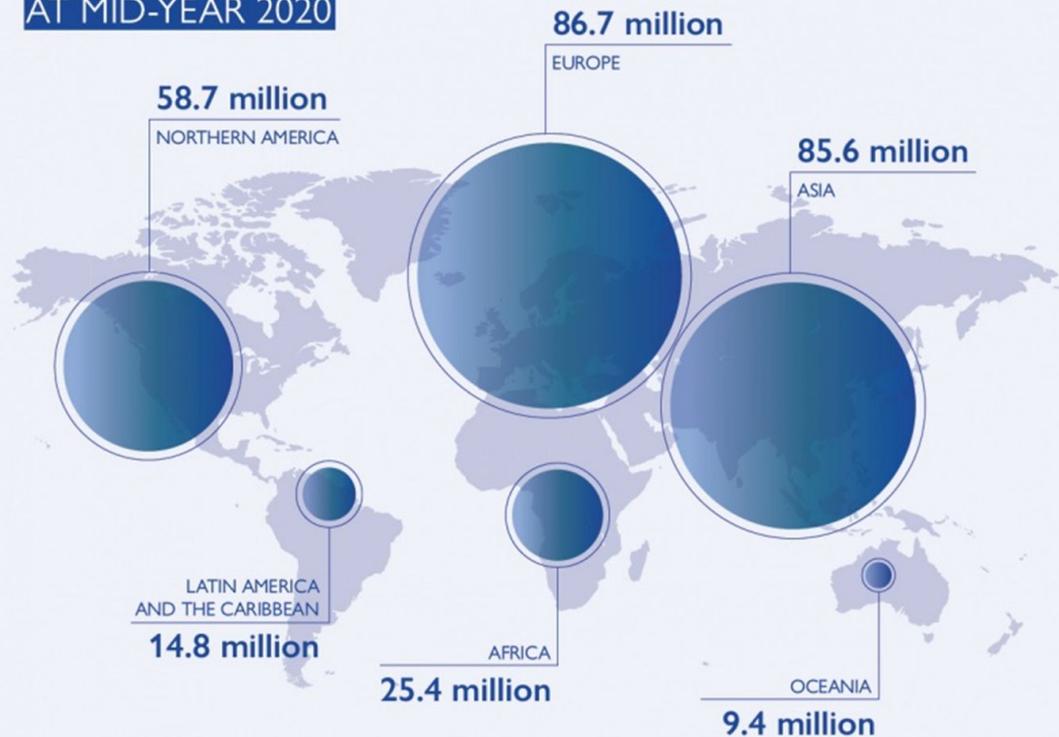
Катар 2020



Распределение мигрантов по континентам

INTERNATIONAL MIGRANTS

AT MID-YEAR 2020



TOTAL NUMBER OF ESTIMATED INTERNATIONAL MIGRANTS

281 million



15%

WERE BELOW 20 YEARS OLD



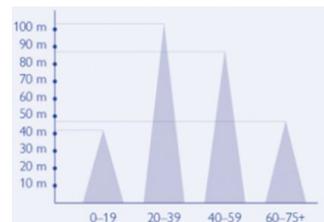
73%

WERE OF WORKING AGE (BETWEEN 20 AND 64 YEARS)



12%

WERE 65 YEARS AND OLDER



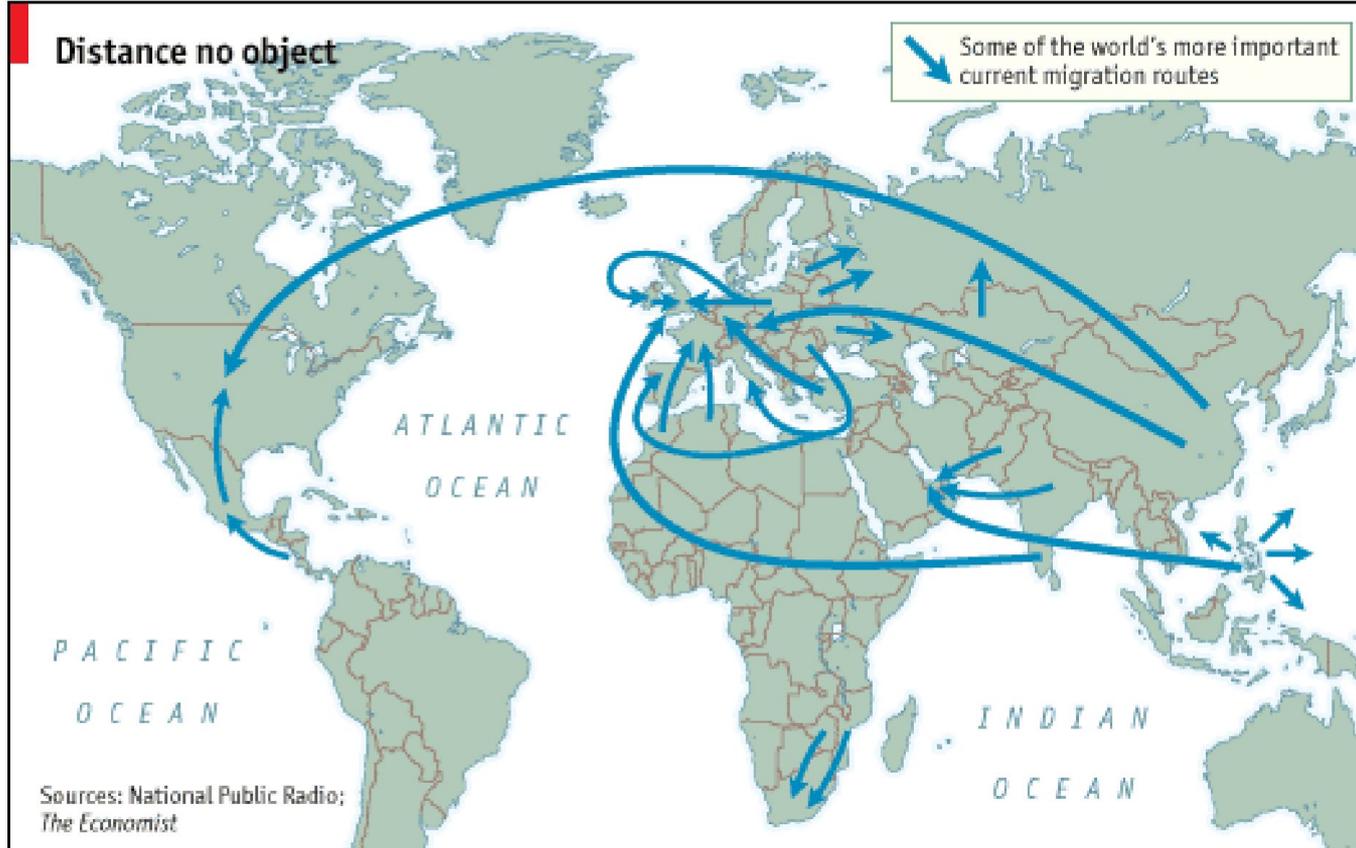
39 YEARS OLD
MEDIAN AGE

Три основных центра притяжения мигрантов:

Евросоюз (по оценке, в 2014 г. сосредоточ. 51,4 млн. ММ., или **22%**)

США, 2013 (45,8 млн. ММ., или **19,8%**)

Страны Персидского залива, 2010 (15,1 млн. ММ., или 7%)



Цифры

В мире, оценочно, насчитывается 272 млн. (по данным последних переписей) международных мигрантов, или 3,5% мирового населения

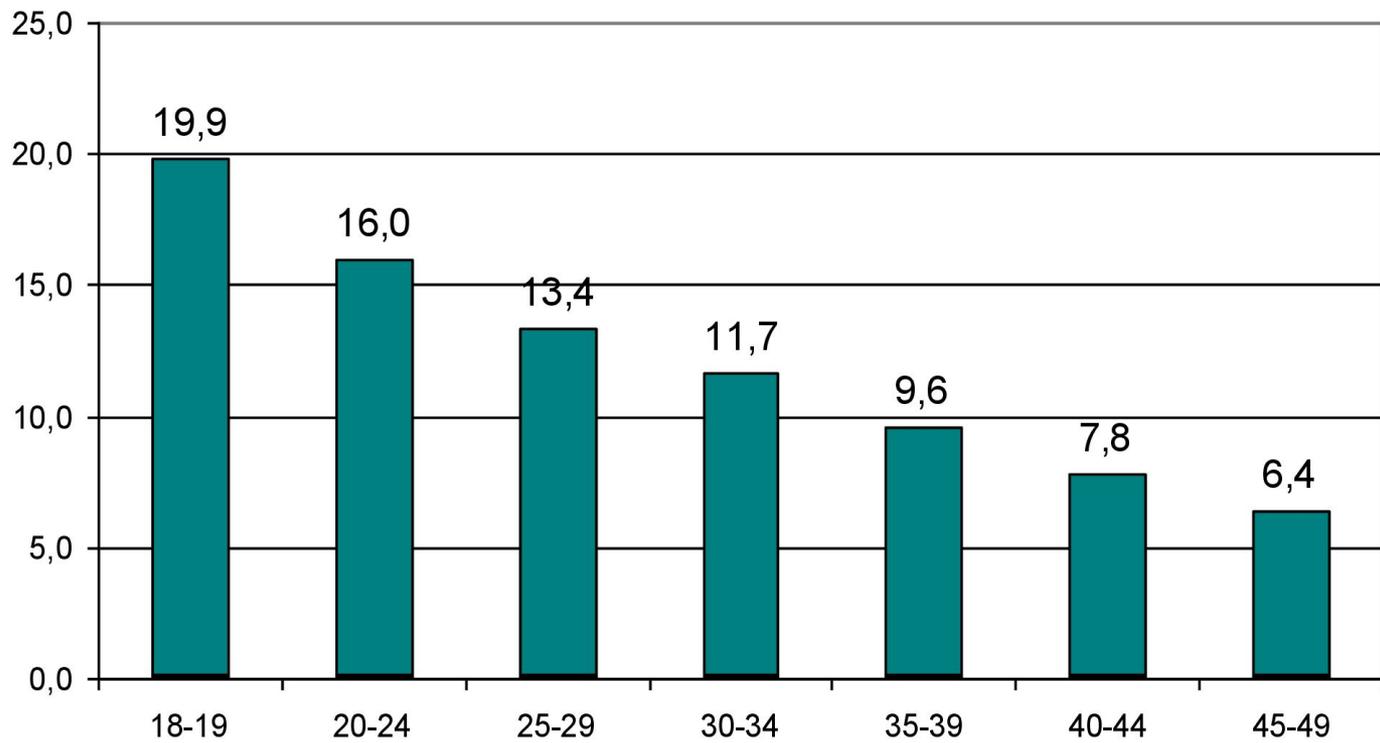
Ежегодно 5 млн. мигрантов пересекают международные границы, чтобы переехать жить в развитые страны

По оценкам, 50 млн. человек живут и работают за границей с нелегальным статусом

Не менее 740 млн. человек – переместились в пределах своей страны (проживают не в регионе своего рождения)

Основные тенденции

- Переселение из сел в города в ходе процесса урбанизации.
- Масштабы миграции в мире неуклонно возрастают;
- География международных миграций расширяется, в орбиту мировых миграций вовлекаются практически все страны и территории мира;
- Структура миграционных потоков меняется в соответствии с потребностями глобализирующегося рынка труда. В числе мигрирующих растет доля лиц с высоким образованием и профессиональной квалификацией; происходит феминизация миграционных потоков;
- Ведущую роль играет экономическая и, прежде всего, трудовая миграция. Неуклонно растут денежные переводы;
- Рост и структурная «непреодолимость» нелегальной иммиграции;
- Рост масштабов и расширение географии вынужденных миграций;
- Растет значимость международной миграции населения в демографическом развитии мира и, прежде всего, принимающих стран.



Доля имеющих миграционные намерения по отдельным возрастным группам, %

Источник: Данные обследования «Внутренняя миграционная мобильность населения России», 2005 г., N = 3200

Известно, что

Возраст, связанные с ним стадии жизненного цикла являются на индивидуальном уровне важнейшими факторами миграции (Courgeau, 1985)

Наступление стадии жизненного цикла, приуроченное к определенному возрасту

- поступление в колледж или его окончание,
- выход из родительского дома,
- вступление в брак (Geist and McManus, 2008),
- перемещение в связи с работой
- или уход с рынка труда

и т.п.

часто сопровождается изменением места жительства

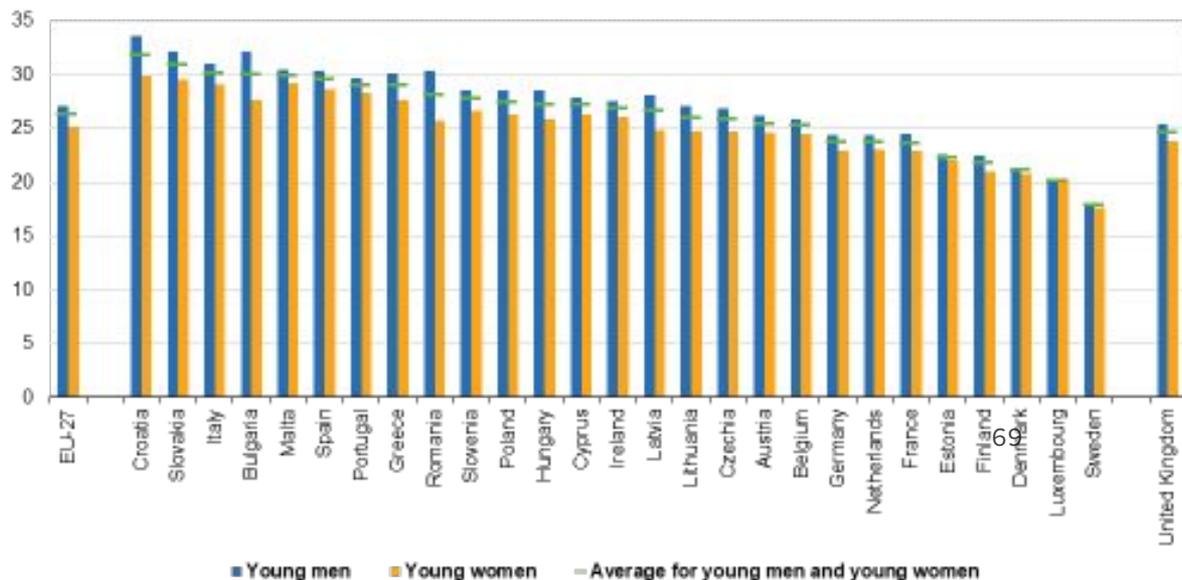
Направления миграции лиц разных возрастов не совпадают

- Молодых мигрантов привлекают крупные города и университетские центры, пространственные перемещения в определенные «эскалаторные» регионы (Fielding 1992; Dennett and Stilwell 2010; Dean and Taylor 2013) являются мощным каналом социальной мобильности.
- Напротив, в конце карьеры или после выхода на пенсию направления миграции меняются, основным привлекательным фактором для них служат, например, красивые природные ландшафты и опыт отдыха в данной местности (Wiseman 1980) или благоприятная налоговая политика.

Возраст начала самостоятельной жизни

Estimated mean age of leaving the parental household, 2019

(years)



Source: Eurostat (online data code: yth_demo_030)

ПОРТРЕТ ТРУДОВОГО МИГРАНТА

(приехавшего на заработки в Россию в 2018 г)

МУЖЧИНА

Пол мигранта?



МУСУЛЬМАНИН

Вероисповедание?



ДО 30 лет



СРЕДНЕЕ ОБР.



Из УЗБЕКИСТАНА



Работает в МОСКВЕ



ПРОДАВЕЦ



Мигранты-иностранцы едут в Россию в основном на заработки, при этом многие из них нацелены на то, чтобы остаться в стране.

<https://economics.hse.ru/ecjourn/news/531108984.html>



Мигранты в сфере домашнего труда

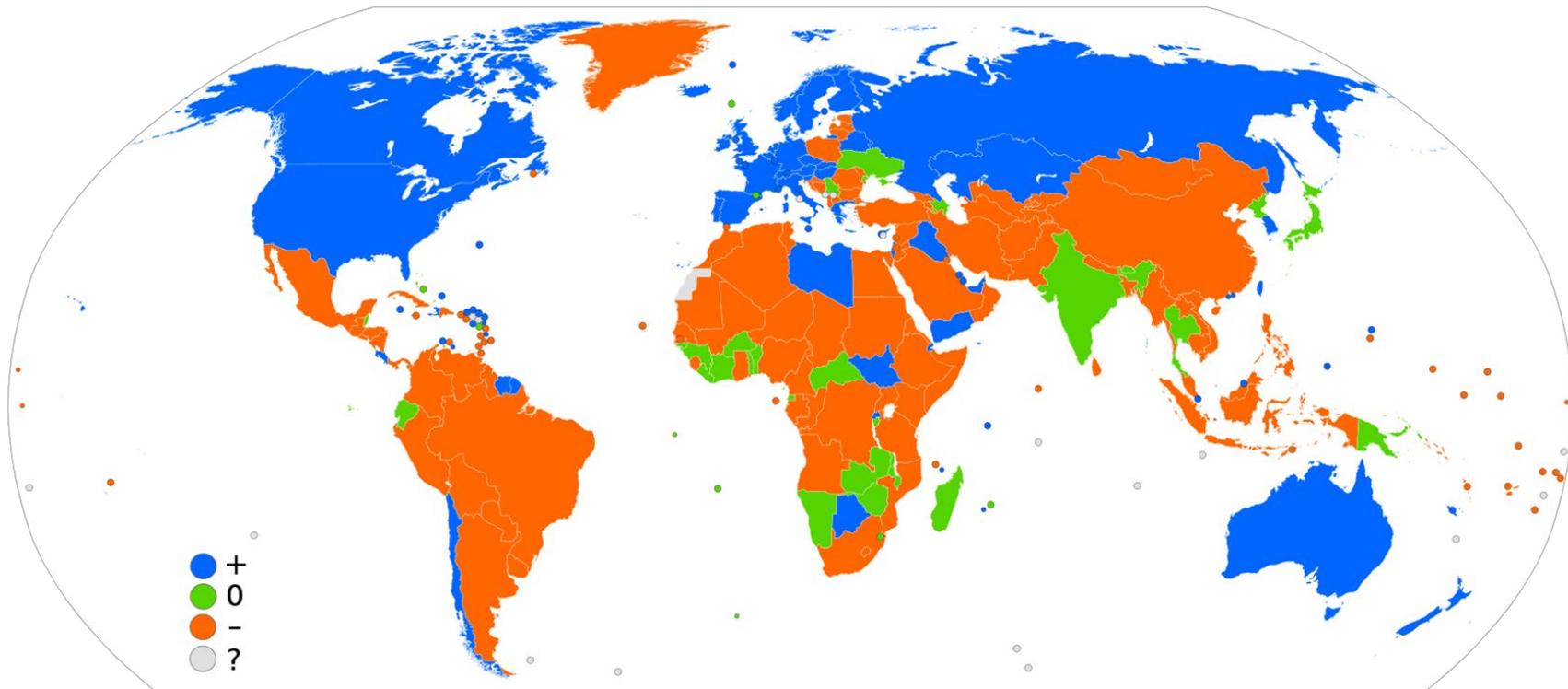
Размер почасовой оплаты в Москве в среднем составляет 180 рублей. Работники, которые получают зарплату за месяц, в среднем зарабатывают 27250 рублей.

Существует четкая градация в оплате труда домашних работников в зависимости от их гражданства. Так, гражданам России, Белоруссии и Украины платят существенно больше, чем выходцам из Средней Азии. Так, для граждан Украины среднемесячная зарплата составляет 28,7 тысяч рублей, для граждан Узбекистана – около 23 тысяч рублей.

Почти единственные составляющие соцпакета домашних работников – мигрантов – это еда и жилье. О еде говорят 71% опрошенных, а о жилье – 46% респондентов, говорится в докладе.

Юлия Флоринская в докладе «Невидимки на рынке труда: домашние работники – мигранты в России и Казахстане (сравнительный анализ по результатам исследования)», 2014. <https://iq.hse.ru/news/177667875.html>

Миграция по странам, 2016



Основные аргументы, лежащие в основе текущей иммиграционной и эмиграционной политики, 2019 год, % (111 стран)

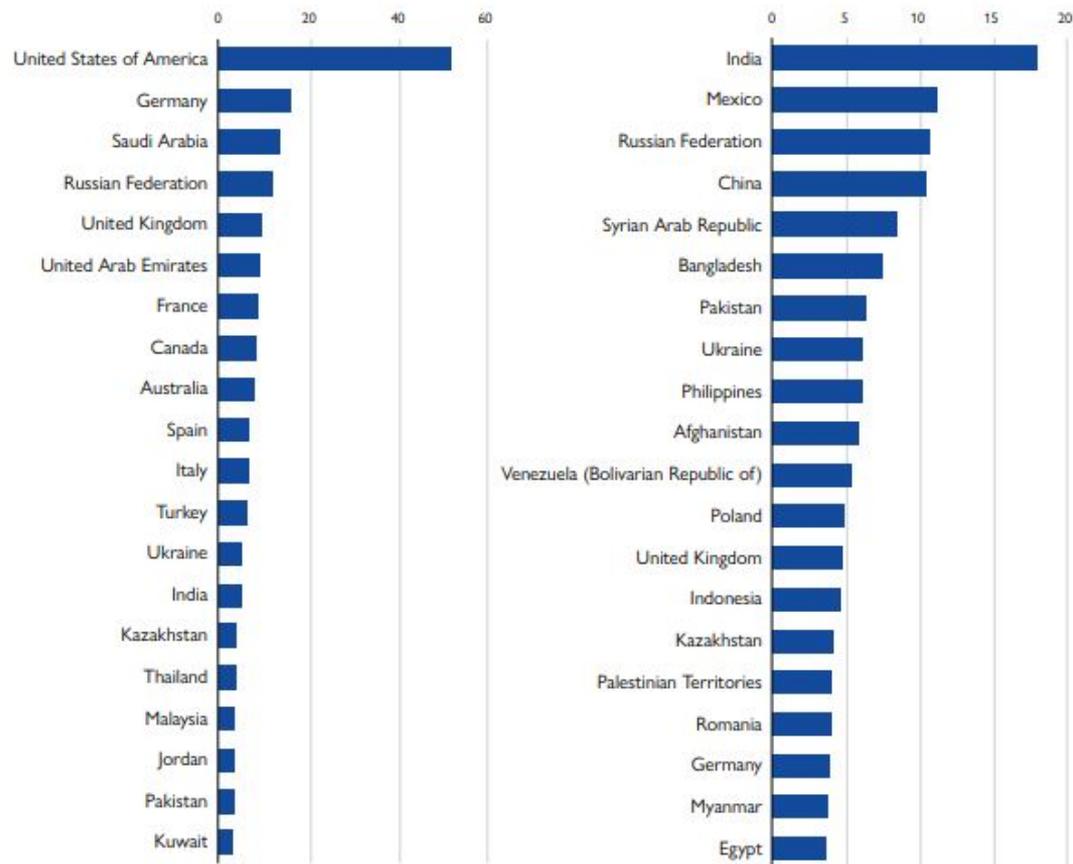


Доля людей, родившихся за рубежом в общей численности населения, на 2015 год, в %

Ранг в мире	Страна	Доля, %
1	ОАЭ	88,4%
2	Катар	75,5%
3	Кувейт	73,6%
4	Бахрейн	51,1%
5	Сингапур	45,4%
6	Люксембург	44,0%
7	Оман	41,1%
8	Иордания	41,0%
9	Гвиана	39,5%
10	Гонконг	38,9%
11	Ливан	34,1%
12	Саудовская Аравия	32,3%
13	Швейцария	29,4%
14	Австралия	28,2%
15	Мальдивы	25,9%
16	Израиль	24,9%
	...	
74	Россия	8,1%
108	Россия (без учета мигрантов-русских)	3,6%

Топ-20 направлений миграции (слева - куда, справа - откуда)

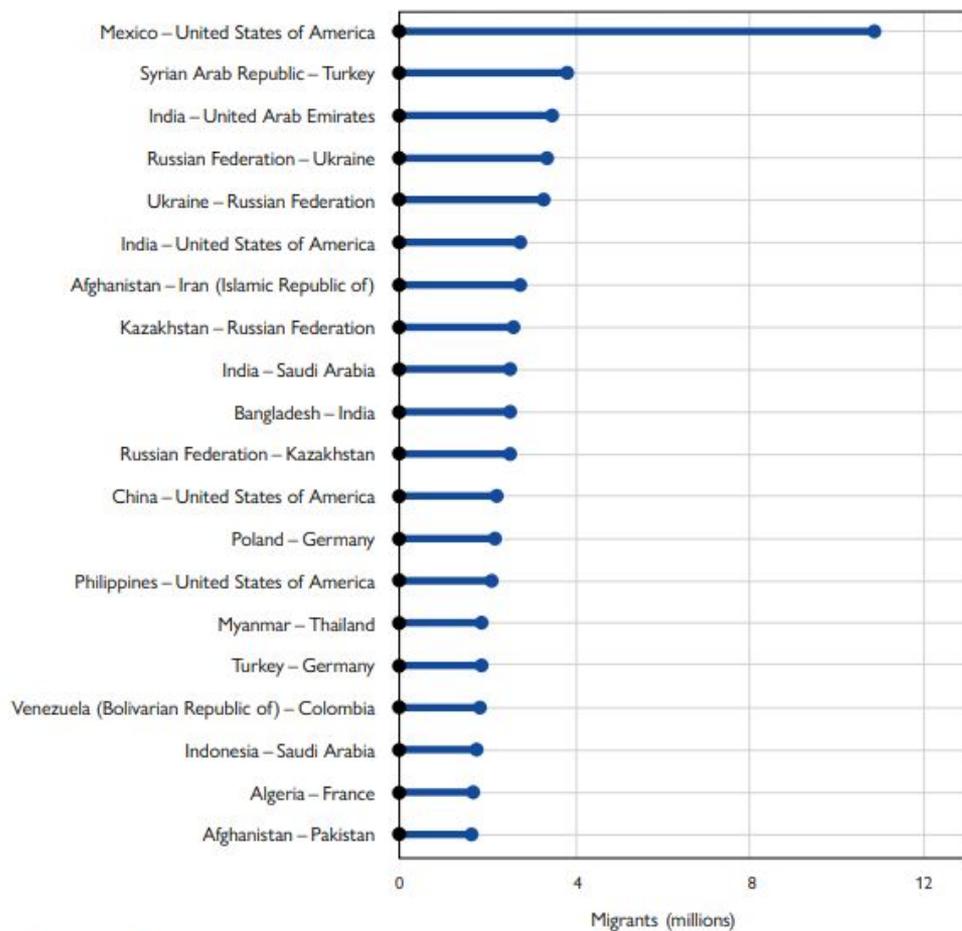
Top 20 destinations (left) and origins (right) of international migrants in 2020 (millions)



Source: UN DESA, 2021a.

Топ-20 направлений миграции из конкретной страны в конкретную страну

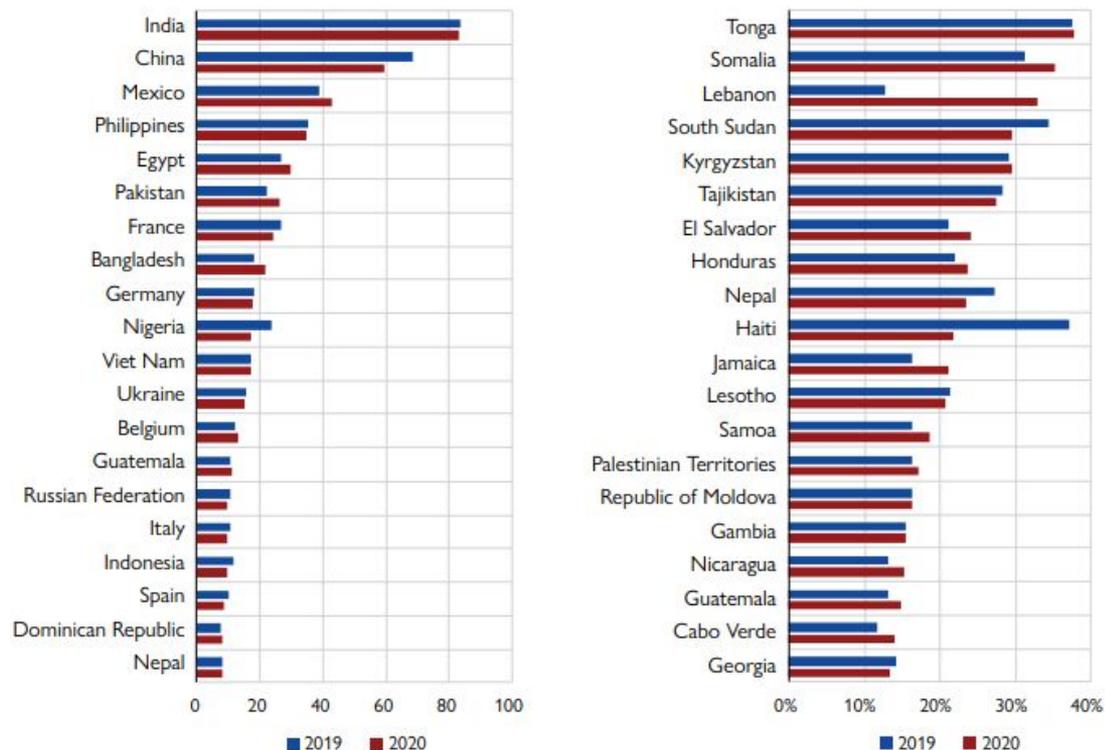
Top 20 international migration country-to-country corridors, 2020



Source: UN DESA, 2021a.

Топ-20 стран-реципиентов денежных переводов

Top 20 recipient countries/territories of international remittances by total in USD billion (left) and share of GDP (right), 2019–2020

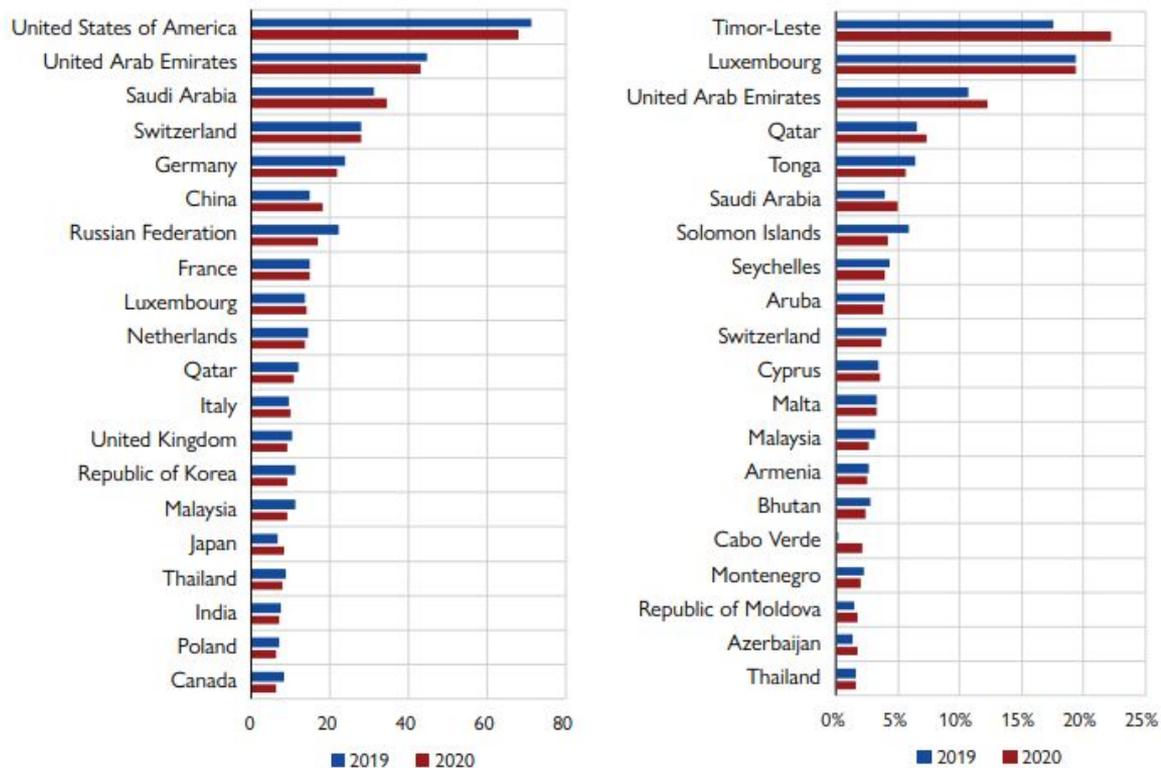


Source: World Bank, n.d. (accessed June 2021).

Note: All numbers are in current (nominal) USD billion. Yemen is not included as the remittances data have not been updated.

Топ-20 стран-«доноров» международных денежных переводов

Figure 14. Top 20 sending countries/territories of international remittances by total in USD billion (left) and share of GDP (right), 2019–2020



Source: World Bank, n.d. (accessed June 2021)

Note: All numbers are in current (nominal) USD billion.

Денежные переводы мигрантов и социальные и макроэкономические эффекты

По данным опросов ЦБ РФ, проведенных в 2012–2014 годах среди лиц, практикующих денежные переводы за границу, почти 70% средств трансфертов направляются на удовлетворение текущих потребностей семьи. Благодаря переводам также развивались розничная торговля и мелкий бизнес, мобильная связь и интернет.

Семьи, получающие денежную помощь из-за рубежа, больше вкладывают в получение их детьми образования и в охрану здоровья. Тем самым в стране происхождения мигрантов увеличивается накопленный человеческий капитал, что дает долговременный макроэкономический эффект

Трансферты также могут увеличивать экономическое неравенство. Многие эксперты указывают, что при большом объеме финансовых потоков местная валюта становится крепче, что снижает экспортный потенциал экономики страны, зависимой от переводов, влияет на занятость и стимулирует инфляцию. Такие признаки, по словам авторов статьи, налицо в ряде стран СНГ, где местные товары порой не могут конкурировать с дешевыми товарами из Китая.

79

«Утечка мозгов»

«Утечка мозгов» может положительно повлиять на уровень человеческого капитала в стране выбытия. В бедных странах стимулы к получению образования крайне малы по причине низкой отдачи от образования. Но как только появляется возможность миграции в развитую страну, где отдача от образования существенно выше, большее число людей стремятся его получить. При этом уровень человеческого капитала в стране выбытия растет, а вместе с ним и вероятность найма образованных сотрудников в современных секторах на родине, что ведет к росту ожидаемых выгод от образования.

80

«Обратная утечка мозгов»

Международные аспиранты – мощный кадровый резерв в сфере науки и высоких технологий. Пока большинство иностранцев, отучившихся в университетах США на программах PhD, оседают в этой же стране. Но ситуация меняется, подчёркивают авторы статьи Джек Корриган и Ремко Зветслот. «Велика вероятность того, что в будущем иностранные выпускники аспирантуры американских вузов чаще будут уезжать за границу», – убеждены исследователи. Основных причин две – рестриктивная иммиграционная политика США и жёсткая конкуренция на глобальном рынке образования.

При «обратной утечке мозгов» (reverse brain drain) – возвращении на родину высококвалифицированных специалистов после учёбы или работы за рубежом – с ними «утекают» наработанный человеческий капитал и передовые технологии.

В 2020 году в США «обратная утечка мозгов» была весьма заметной, и её даже характеризовали термином «видимый исход» (причем вне связи с пандемией). С учётом этого обстоятельства появились сомнения в том, что США смогут лидировать, например, в сфере искусственного интеллекта (ИИ), поскольку «утечка мозгов» обозначилась даже в весьма интернациональной Кремниевой долине, причём с 2012 года.

81

Евросоюз тоже столкнулся с этой ситуацией. Многие «белые воротнички», уехавшие трудиться в страны ЕС, в 2021 году начали возвращаться на родину. Правда, это было больше связано с пандемией COVID-19 и переходом на удалённую работу. Так или иначе, западный мир заметил исход обученных им же специалистов, пусть и признать этот факт ему тяжело.

Прогноз экспертов из Вашингтона, опубликованный в журнале НИУ ВШЭ «Международное высшее образование».
<https://iq.hse.ru/news/785380937.html>