

# Что делает визуализацию **интересной?**

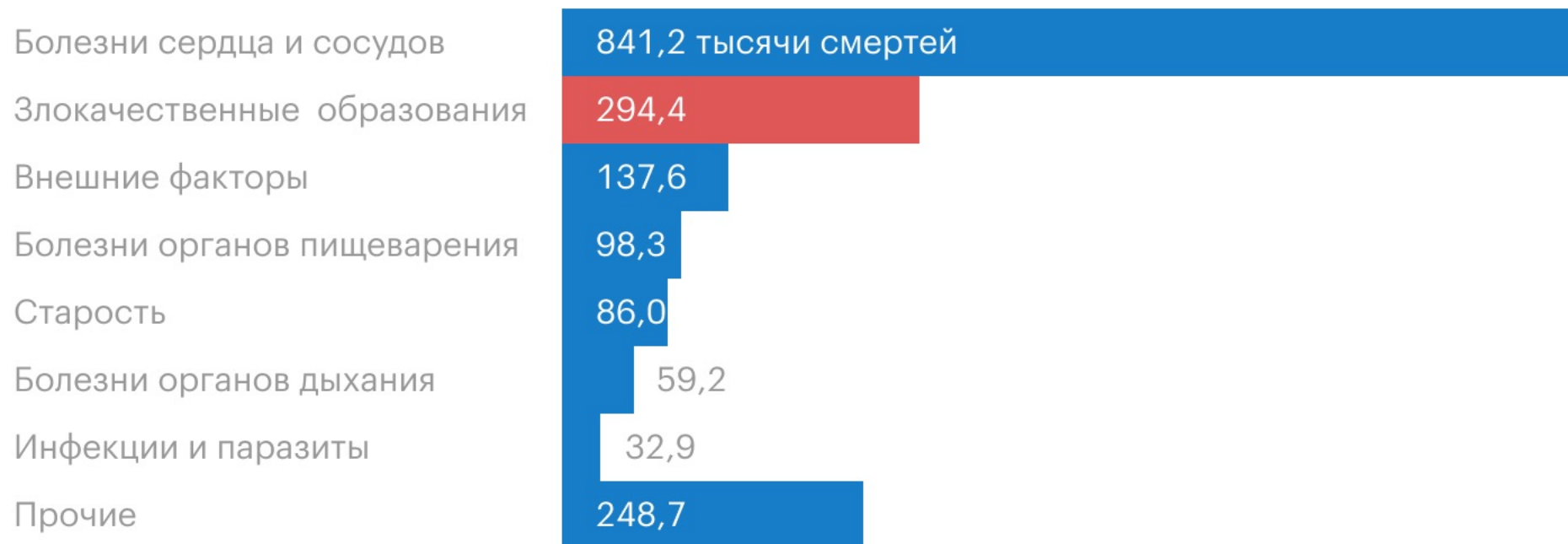
**Секрет успеха:  
наличие истории**

## От чего умирали Россияне в 2019 году



Источник: [НИИ им. Герцена](#)

## В 2019 году рак стал причиной каждой шестой смерти в России

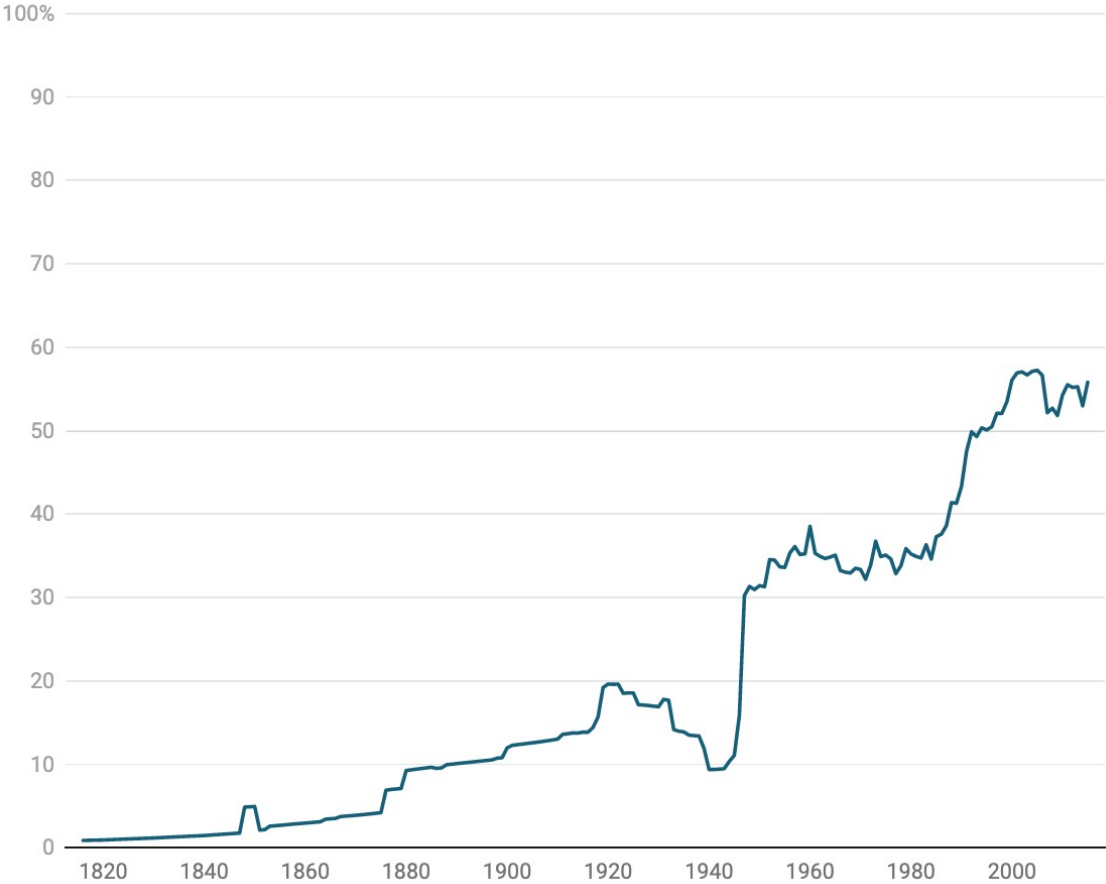


Источник: [ННИИ им. Герцена](#)

**Не скупитесь  
на данные**

# Share of world citizens living in Democracy

The Polity IV score captures the type of political regime for each country on a range from -10 (full autocracy) to +10 (fulldemocracy). Regimes that fall into the middle of this spectrum are called anocracies.



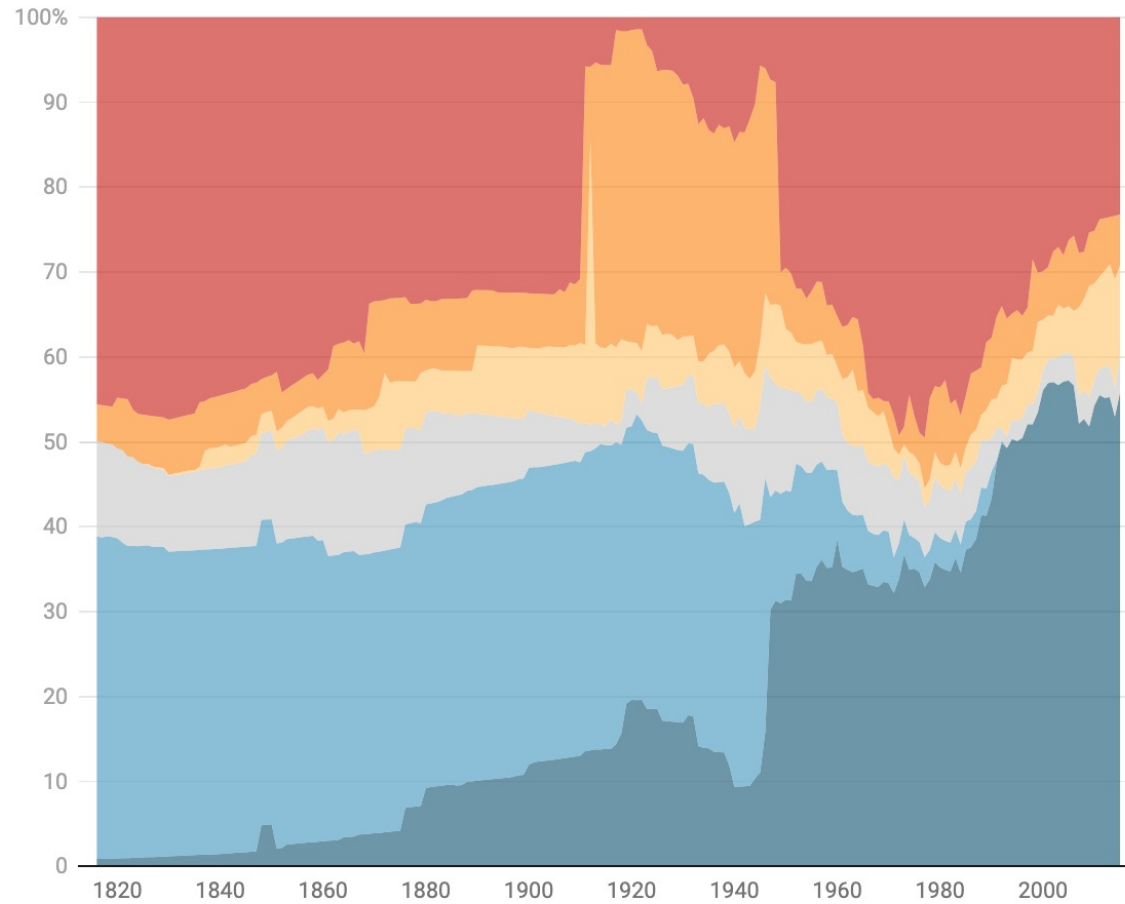
Понятный, но скучный  
график

Calculations by Max Roser based on Polity IV data, and data from Wimmer and Min (2006), Gapminder.org, UN Population Division (2015 Rev), and Our World In Data

Source: [Our World in Data](#) • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

## Share of world citizens living under different political regimes

The Polity IV score captures the type of political regime for each country on a range from -10 (full autocracy) to +10 (fulldemocracy). Regimes that fall into the middle of this spectrum are called anocracies.



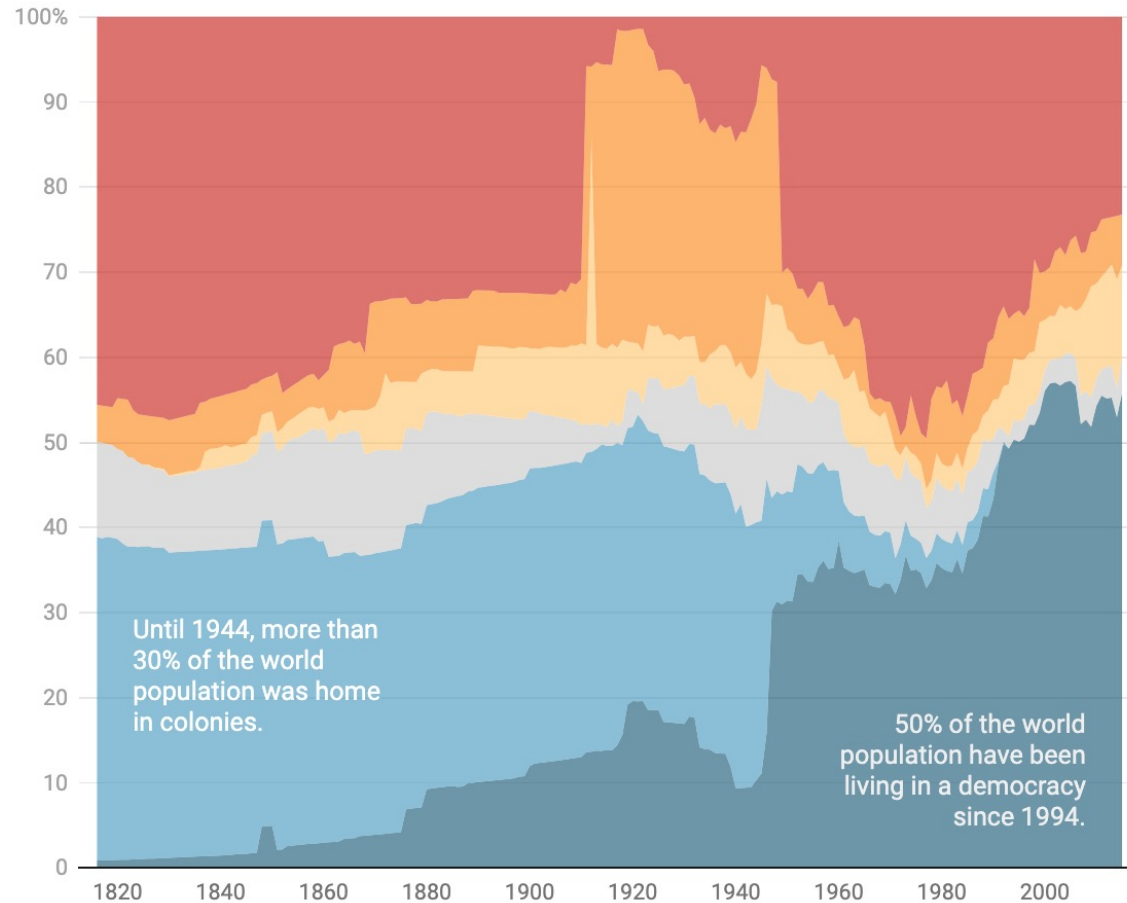
Второй слой данных:  
деление на режимы (не  
хватает только легенды)

Calculations by Max Roser based on Polity IV data, and data from Wimmer and Min (2006), Gapminder.org, UN Population Division (2015 Rev), and Our World In Data

Source: [Our World in Data](#) • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

## Share of world citizens living under different political regimes

The Polity IV score captures the type of political regime for each country on a range from -10 (full autocracy) to +10 (fulldemocracy). Regimes that fall into the middle of this spectrum are called anocracies.



Calculations by Max Roser based on Polity IV data, and data from Wimmer and Min (2006), Gapminder.org, UN Population Division (2015 Rev), and Our World In Data

Source: [Our World in Data](#) • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

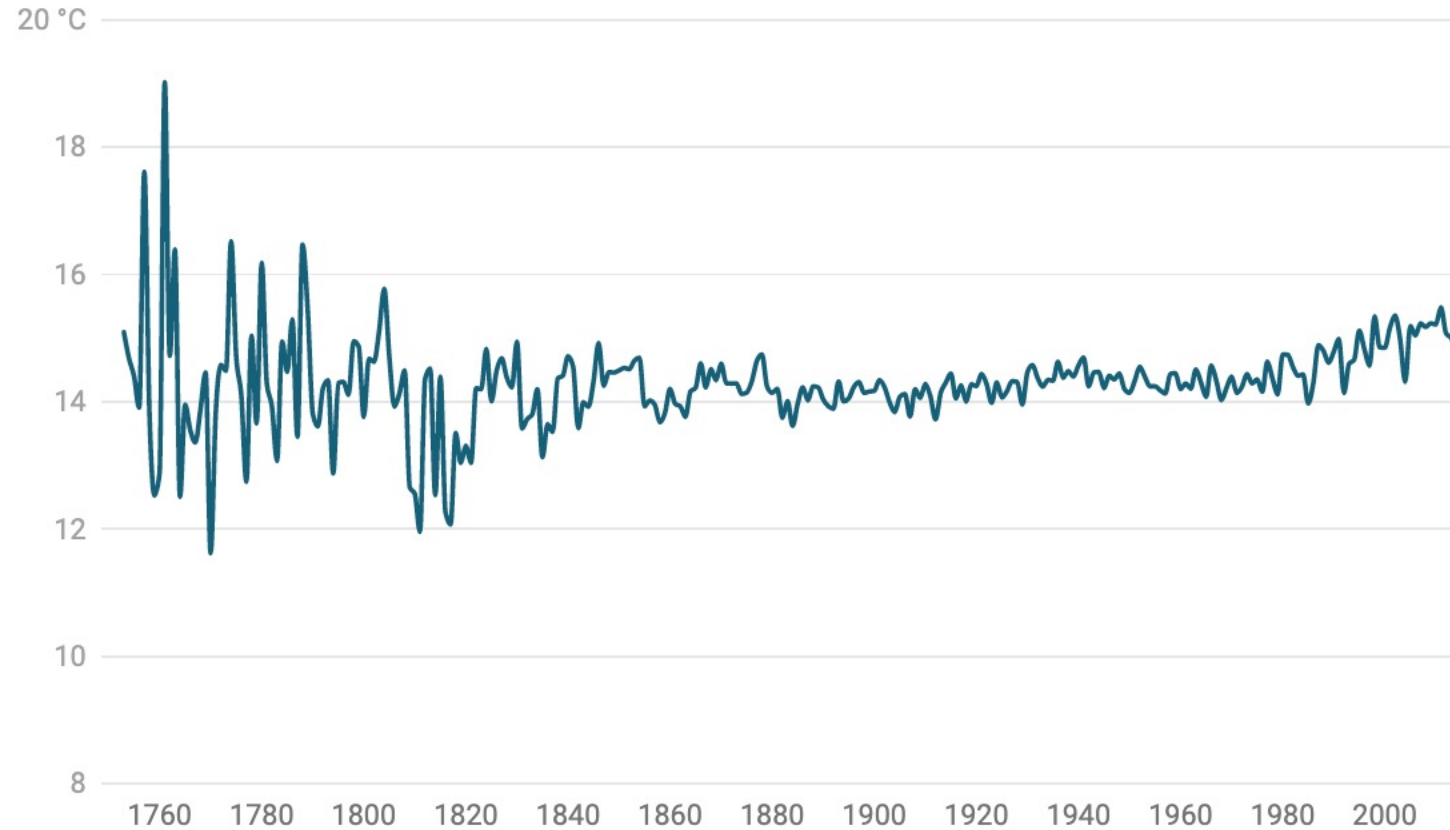
Рассказываем  
историю словами

[Datawrapper](#)



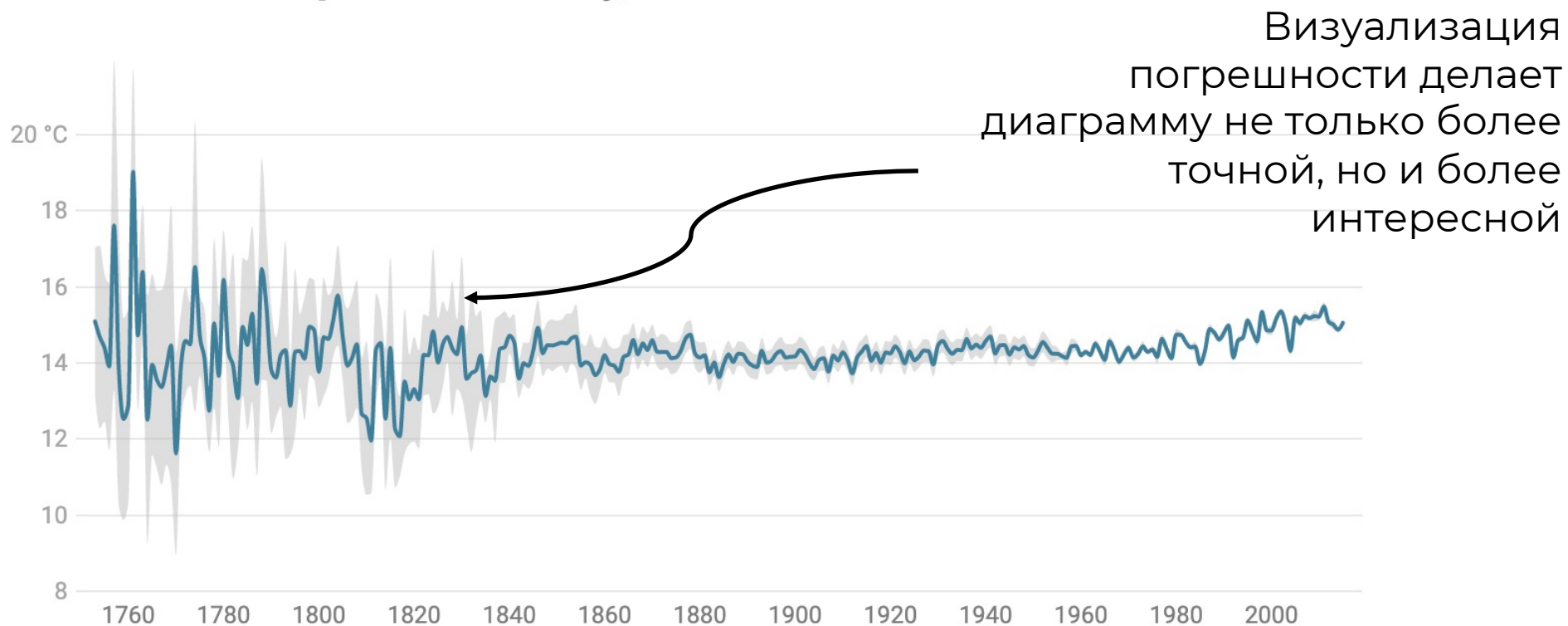
**Покажите данные  
полностью**

## Global land temperature in July, 1753-2015



Source: [Berkeley Earth](#) • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

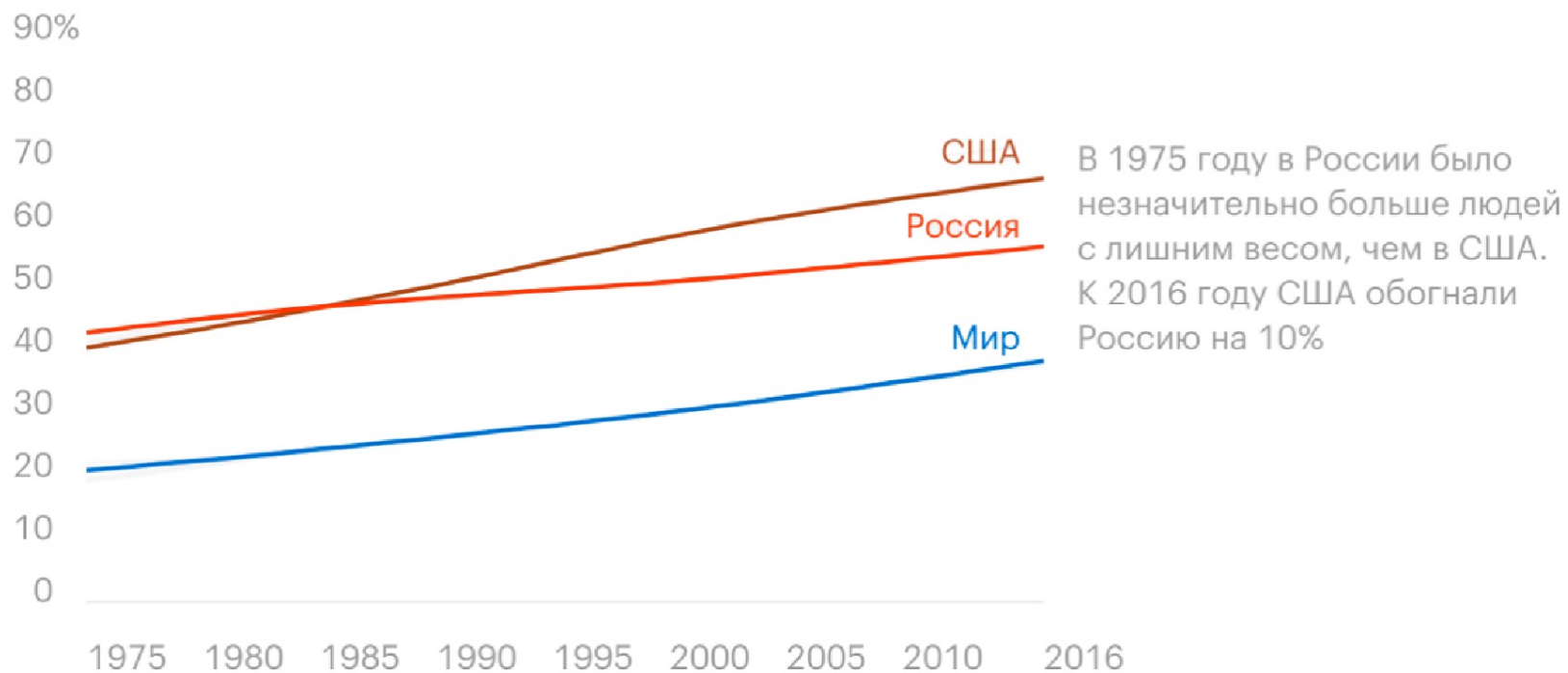
## Global land temperature in July, 1753-2015



Grey part: the 95% confidence interval around the average.

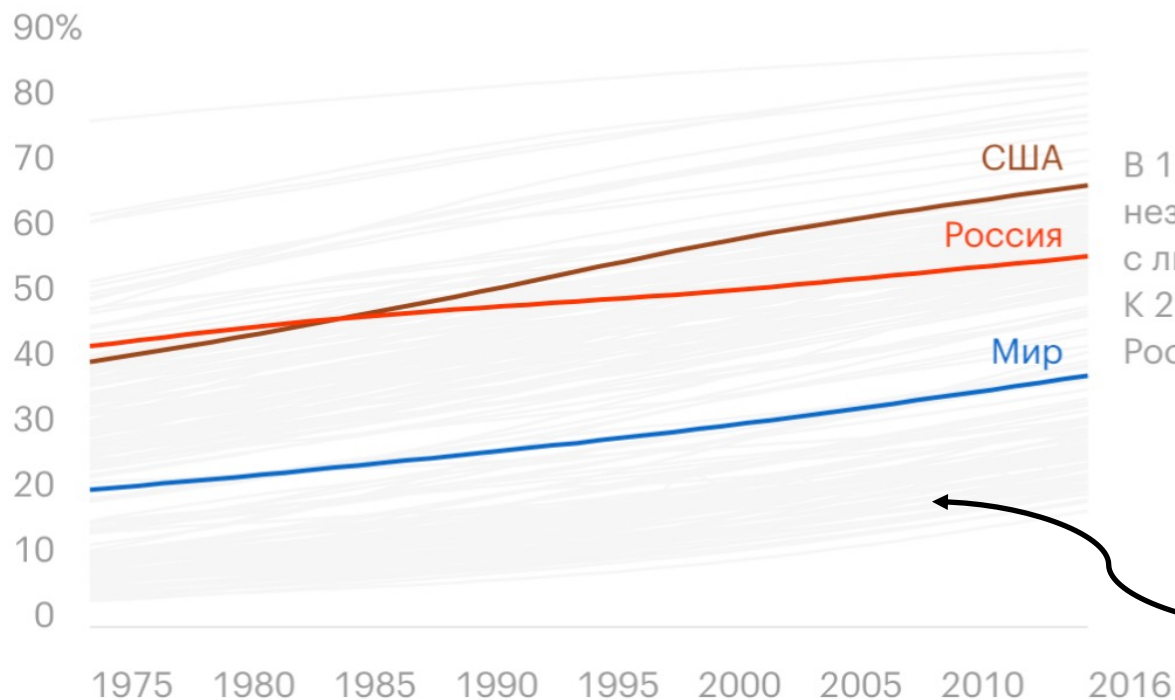
Source: [Berkeley Earth](#) • [Get the data](#)

## Как менялась доля людей с лишним весом и ожирением



Источник: ВОЗ

## Как менялась доля людей с лишним весом и ожирением



В 1975 году в России было незначительно больше людей с лишним весом, чем в США. К 2016 году США обогнали Россию на 10%

Серые линии дают понять, где находится Россия относительно других стран

Источник: ВОЗ

**Детали делают  
настроение**

## More than Earth can handle

Since 1970, humanity runs an ecological deficit. Each year, we use more resources than Earth can generate in that year and produce more waste than nature can absorb.

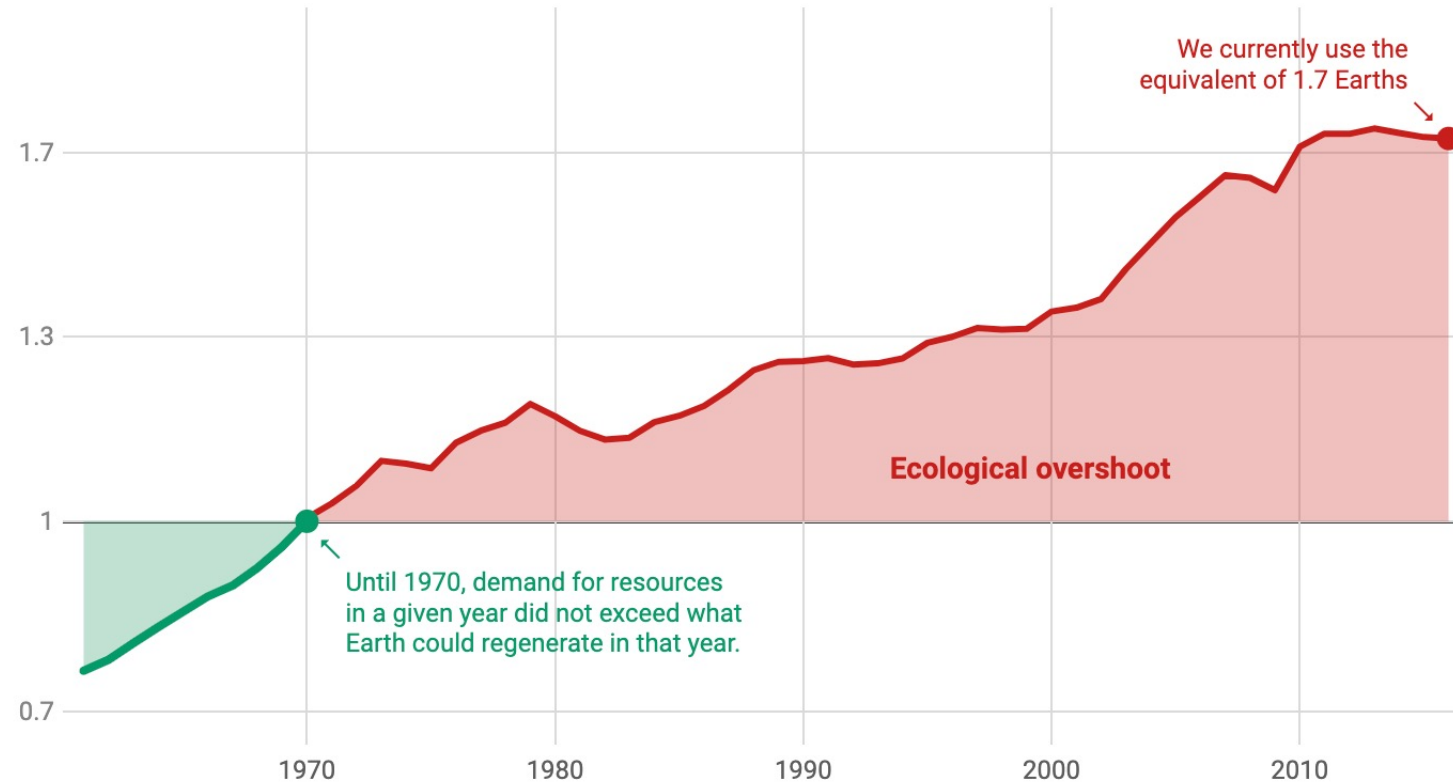
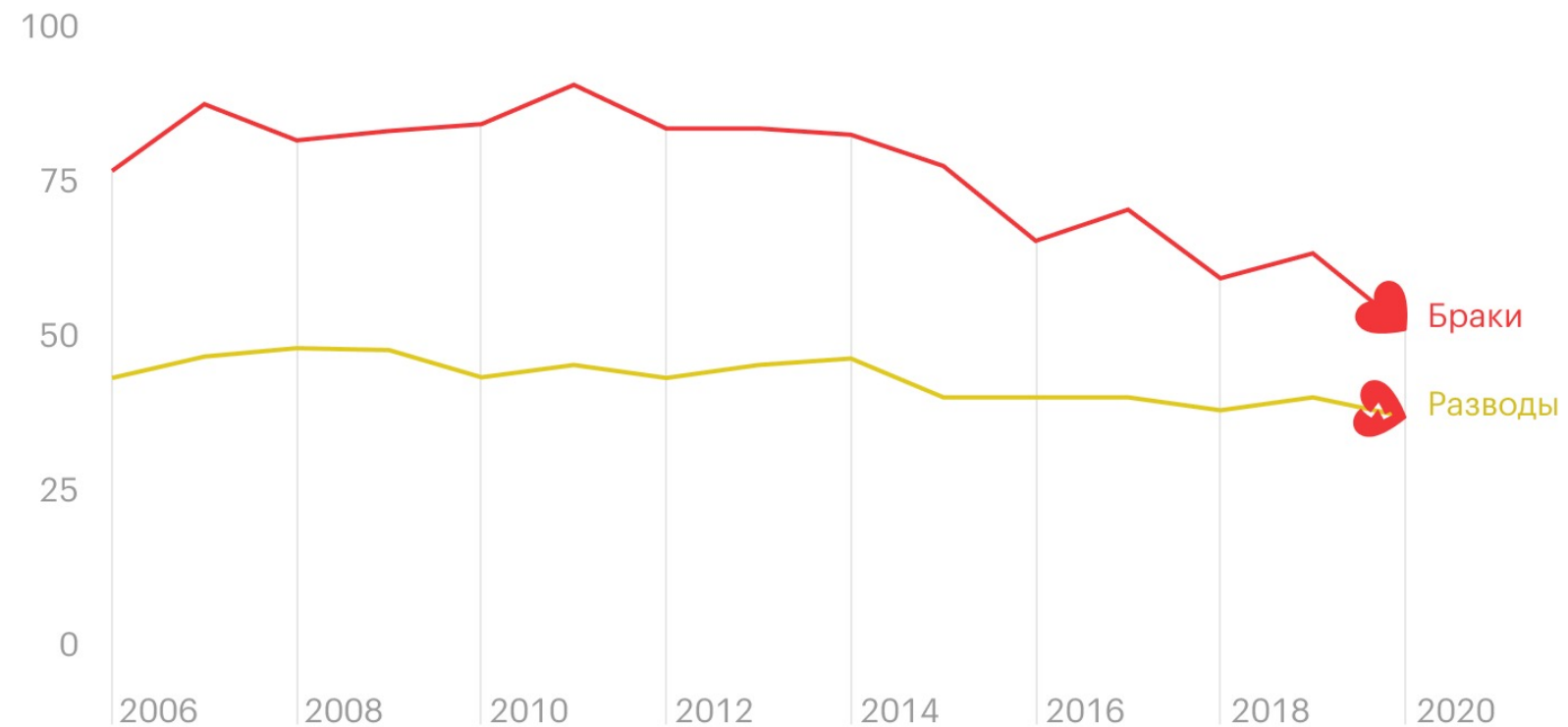


Chart: Simon Jockers • Source: [Global Footprint Network](#) • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

## Россияне стали реже жениться, а число разводов остается таким же

Количество браков и разводов в год на 10 000 человек



Источник: Росстат



## Global area burned

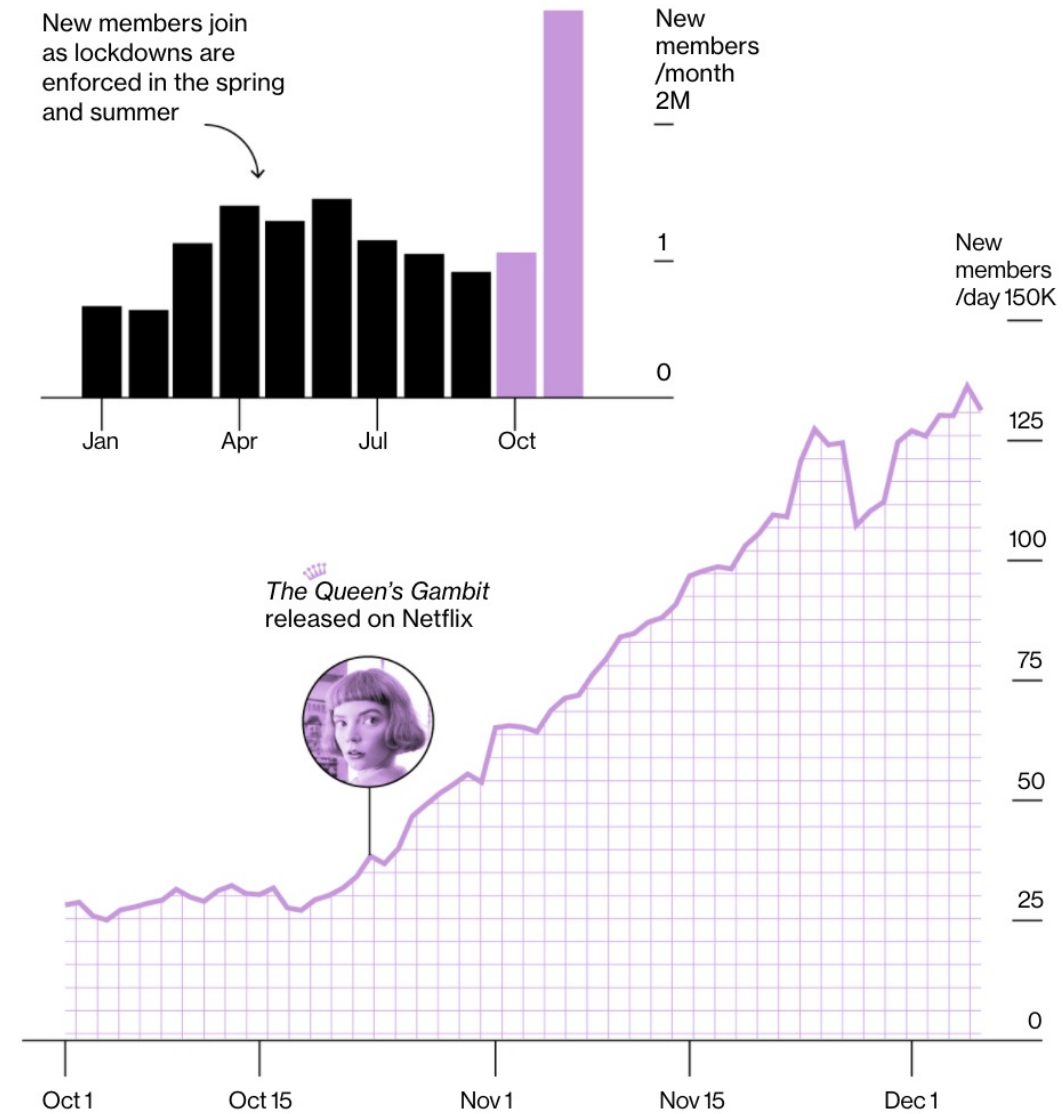
Using moderate scenarios for climate change and population growth†

Area burned,  
million km<sup>2</sup>



## Millions of Chess Newcomers

Daily and monthly count of new members to Chess.com



**Используйте разные  
формы**

## Slight Shift in Who Is Playing Chess Online

Gender breakdown of Chess.com members

Before “The Queen’s Gambit:”

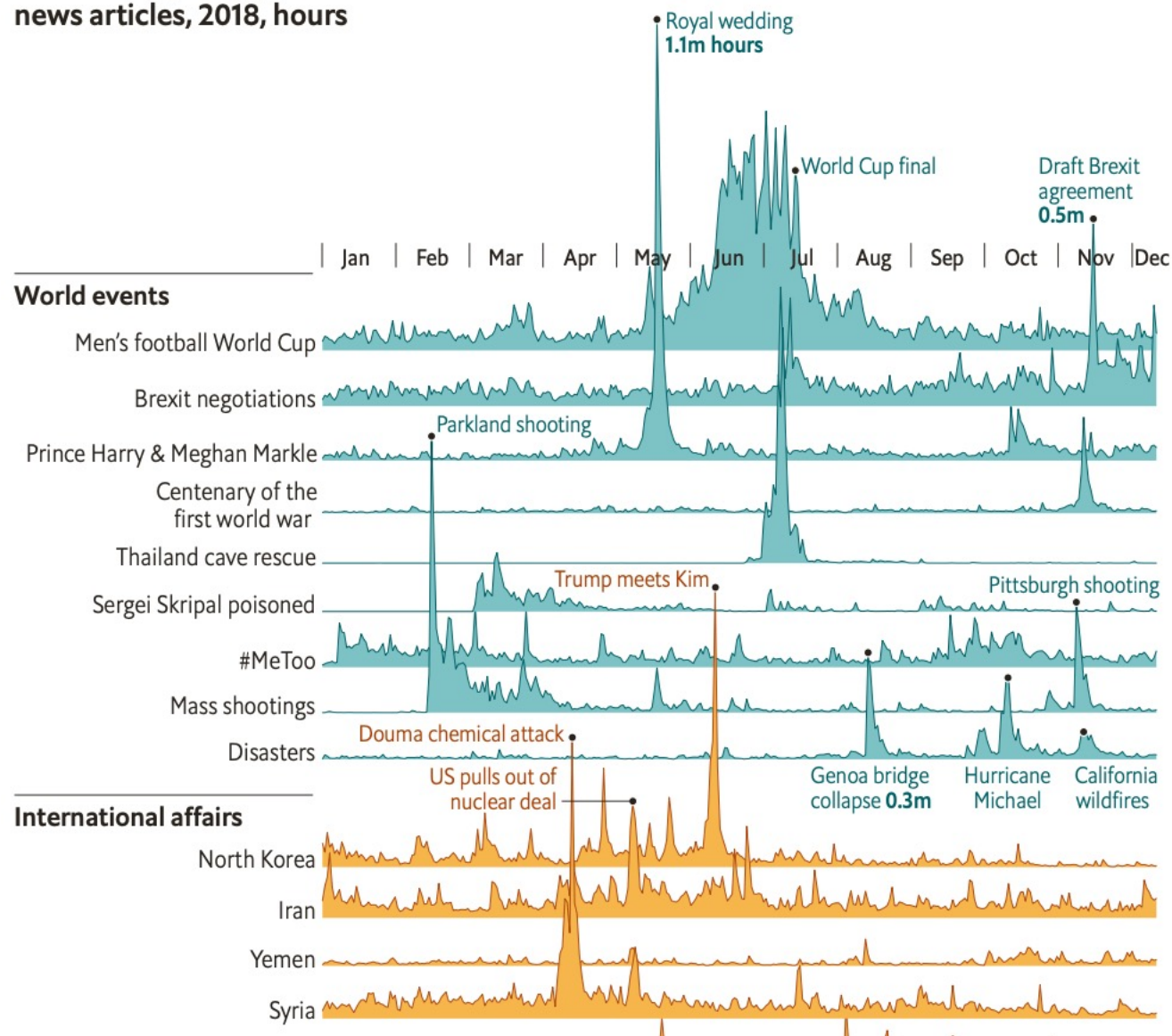


New incoming members:



Note: New member breakdown includes those who joined after Oct. 27

# Readership per day across relevant news articles, 2018, hours

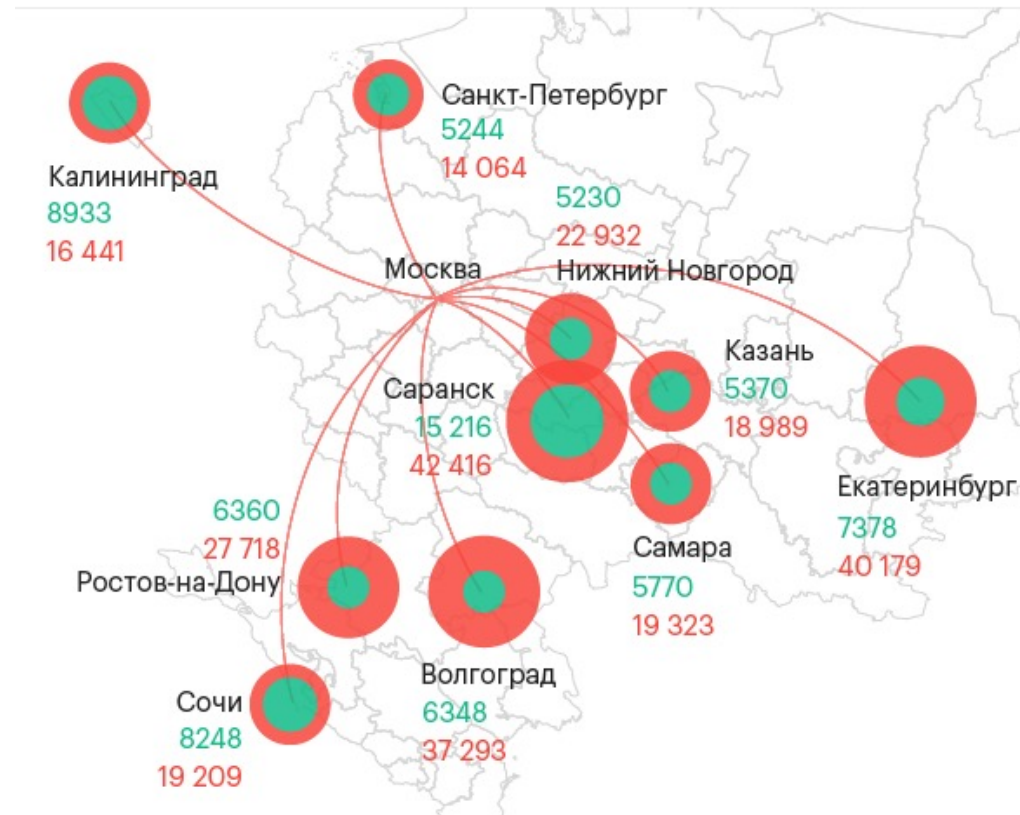


## Насколько дороже лететь из Москвы в дни матчей чемпионата мира

Изменение цены на самый дешевый авиабилет «туда-обратно» в июне-июле 2018 года при покупке за полгода до матча. Билет «обратно» из расчета двухдневного пребывания в городе назначения

● Средняя цена для билетов  
в дни матчей, ₽

● Средняя цена для билетов  
в другие дни этого сезона, ₽



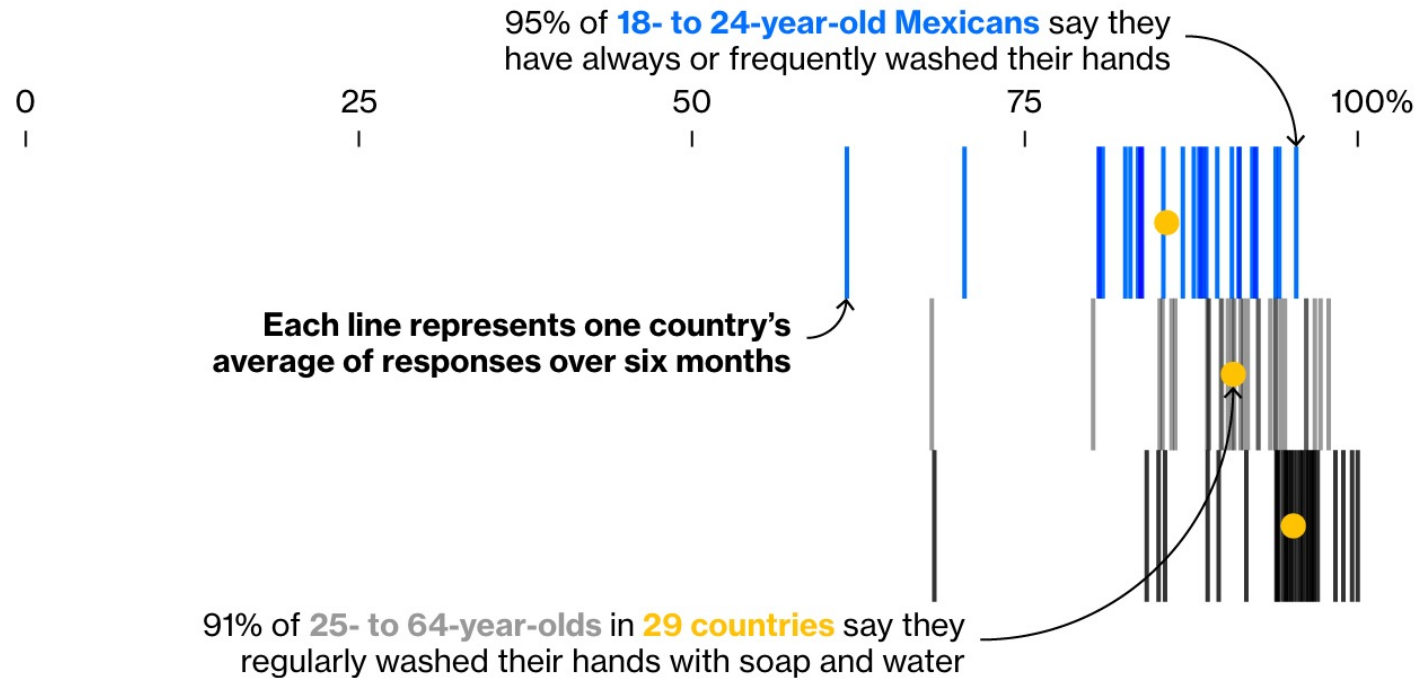
Источник: Google Flights, декабрь 2017 года

© РБК, 2017

# Washing Hands

18-24 25-64 65+ Average of countries

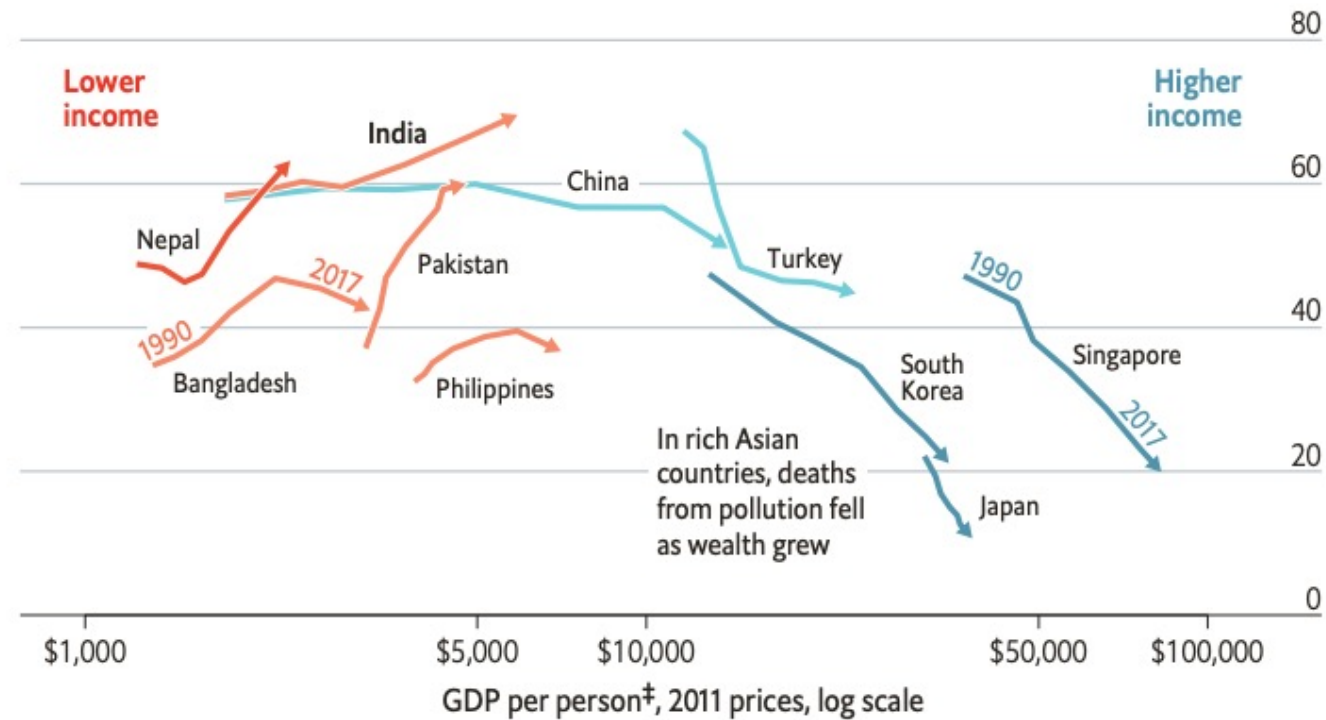
Always, frequently washed hands with soap and water





→ **Economic growth leads first to a rise in deaths from pollution, then a fall**

Excess deaths per 100,000 population attributed to air pollution<sup>†</sup> v GDP per person  
1990-2017



Sources: United States Environmental Protection Agency; Indian Institute of Technology Kanpur; Centre for International Earth Science Information Network; Institute for Health Metrics and Evaluation; World Bank  
\*At American embassy <sup>†</sup>From ambient particles in atmosphere <sup>‡</sup>At purchasing-power parity



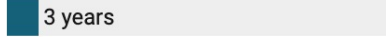


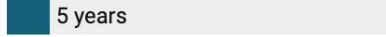


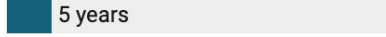


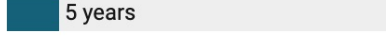


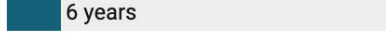




**Комбинируйте  
графики**

## Life expectancy in all countries increased since 1960, but with a different pace

Life expectancy at birth in years, 1960 – 2016

Page 1 of 38 >

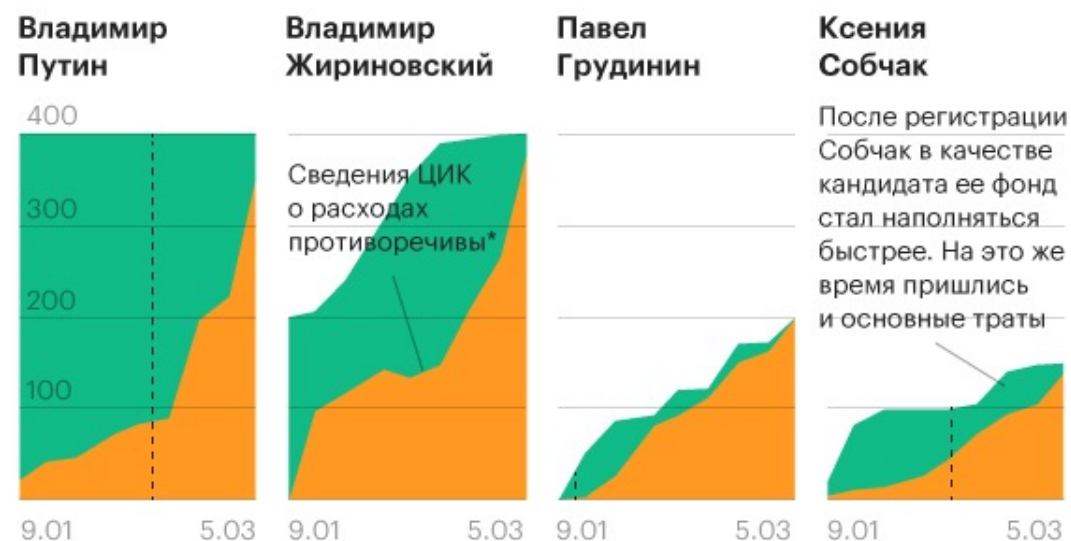
Country	1961 – 2016	Increase between 1960 and 2016 ▲	Continent
 Ukraine		 3 years	Europe
 Lithuania		 5 years	Europe
 Latvia		 5 years	Europe
 Bulgaria		 5 years	Europe
 Russia		 6 years	Europe
<b>World</b>		 20 years	

Source: [Worldbank](#) • [Get the data](#)

## Как заполняются и расходуются фонды кандидатов в президенты

Заполнить избирательный фонд удалось только Владимиру Путину, а наиболее активно тратить деньги кандидаты начали в первую неделю марта, почти опустошив свои фонды

● Остаток на счете, ₽ млн      | Дата регистрации кандидата  
● Потратили, ₽ млн



## GDP per person

% change  
1990-2017  
1,000

● China's GDP per person  
grew by 903% from  
1990 to 2017

750

500

Circle size=  
population,  
2017

250

100 1,000 10,000 100,000

GDP per person in 1990, \$ at PPP†, log scale

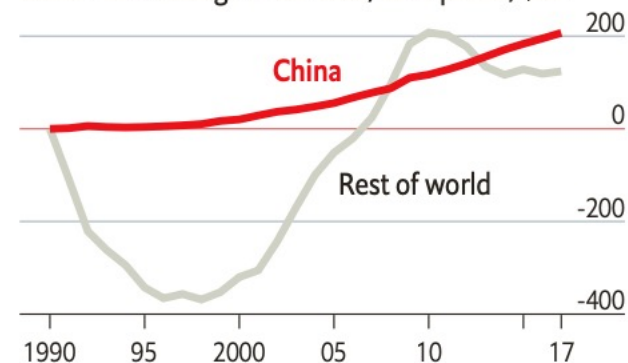
## CO<sub>2</sub> emissions

Cumulative change since 1990, tonnes, bn



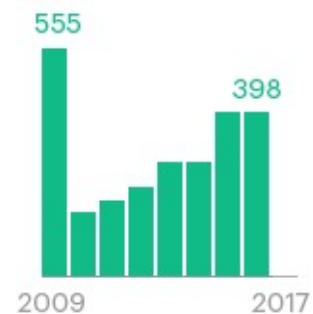
## Military spending

Cumulative change since 1990, 2016 prices, \$bn



## Сколько терапевтических исключений выдают в странах — лидерах медального зачета в Рио

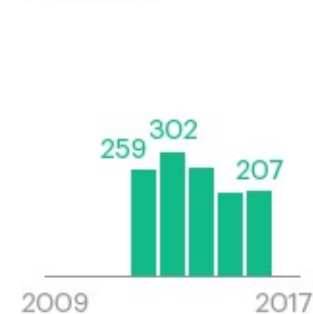
США



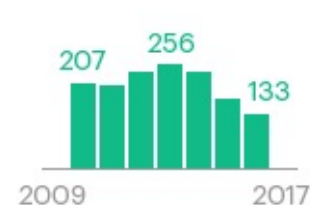
Италия



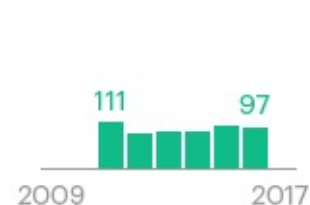
Франция



Австралия



Нидерланды



Германия



Новая Зеландия



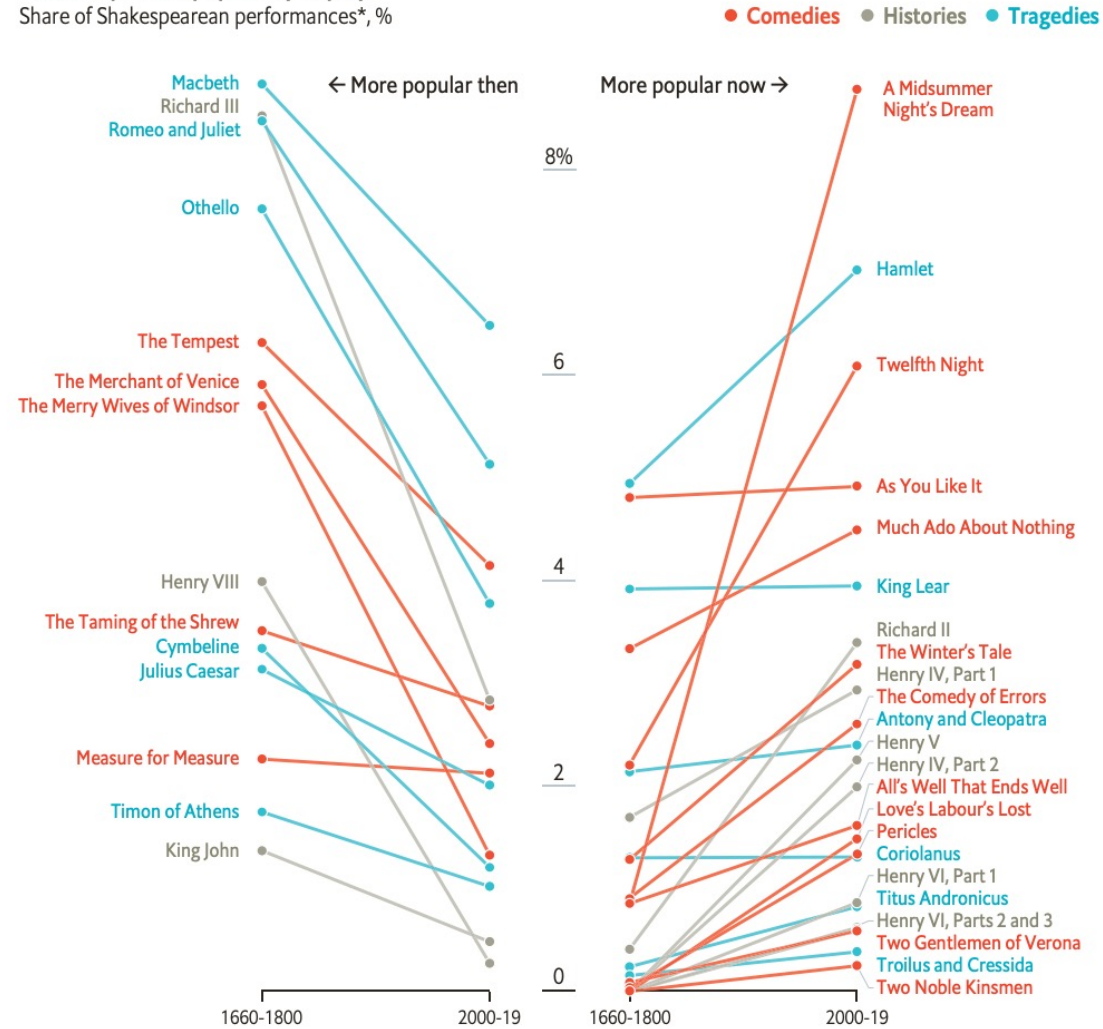
Россия



В среднем Россия получает в 20 раз меньше терапевтических исключений по сравнению с США

# Past and present popularity of plays

Share of Shakespearean performances\*, %



Sources: London Stage Database; UK Theatre Web \*Includes adaptations by other authors

**Используйте приёмы с умом.**

**цветовой акцент ≠ хаотичная  
раскраска**



**аннотации ≠ хаотичные подписи**

**лучше правильно, чем  
очень красиво**

**пожалуйста,  
делайте графики  
с любовью 🧡**