

ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РОССИИ



АНАЛИЗ
ПОЛОВОЗРАСТНЫХ ПИРАМИД

РАЗМЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

? ПОМОЩЬ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Плотность населения чел./км²

- более 50
- от 30 до 50
- от 15 до 30
- от 5 до 15
- от 1 до 5
- менее 1

— административные границы



НАВИГАТОР



Демографическая ситуация – это сложившееся в данном районе в данное время соотношение рождаемости, смертности и миграционной подвижности, отражающееся в половозрастной структуре населения.



БИОЛОГИЧЕСКОЕ НЕРАВЕНСТВО



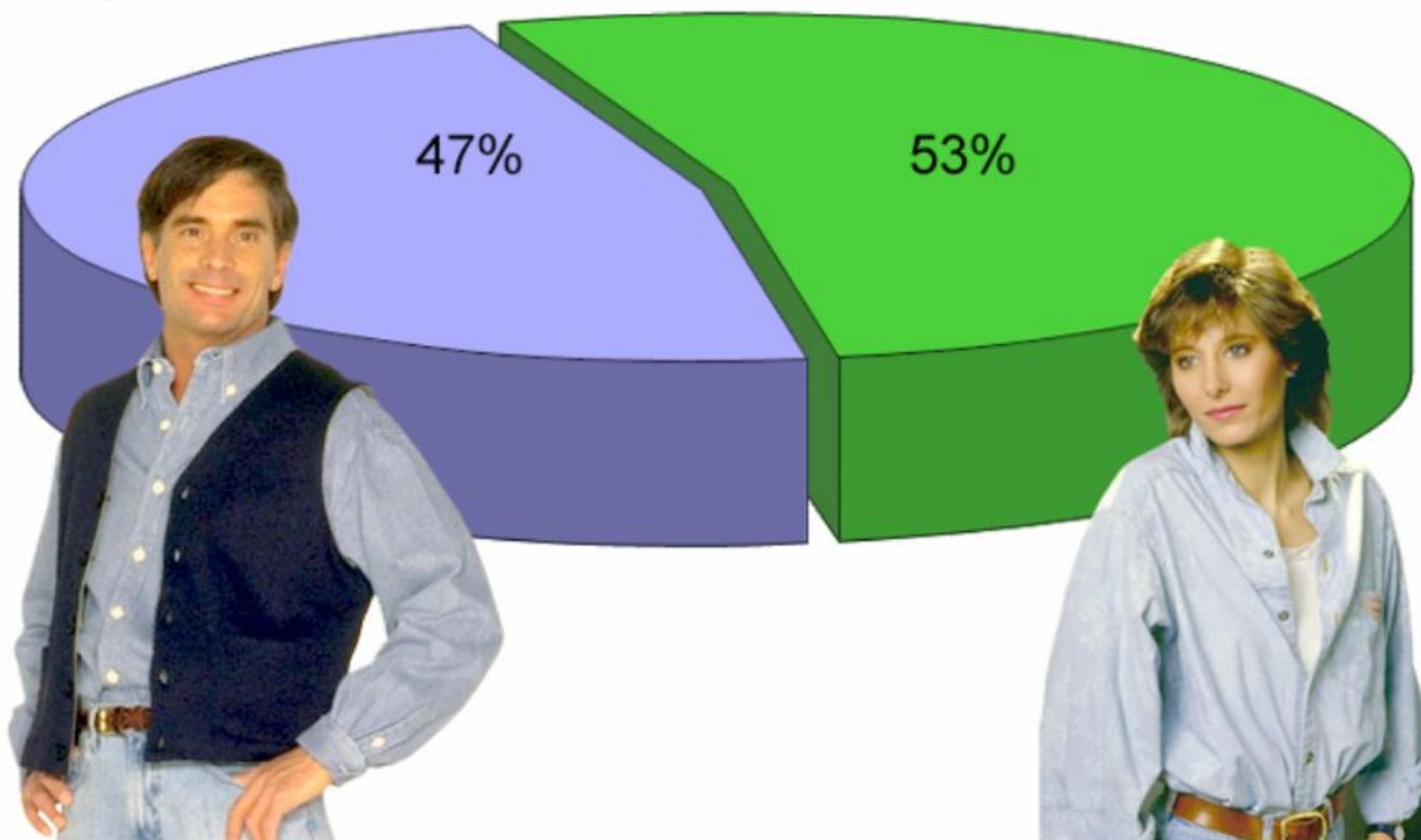
Природа позаботилась о том, чтобы компенсировать более высокую смертность среди мальчиков.

Поэтому на 100 девочек рождается 105-106 мальчиков.

Соотношение мужского и женского населения

Мужчины

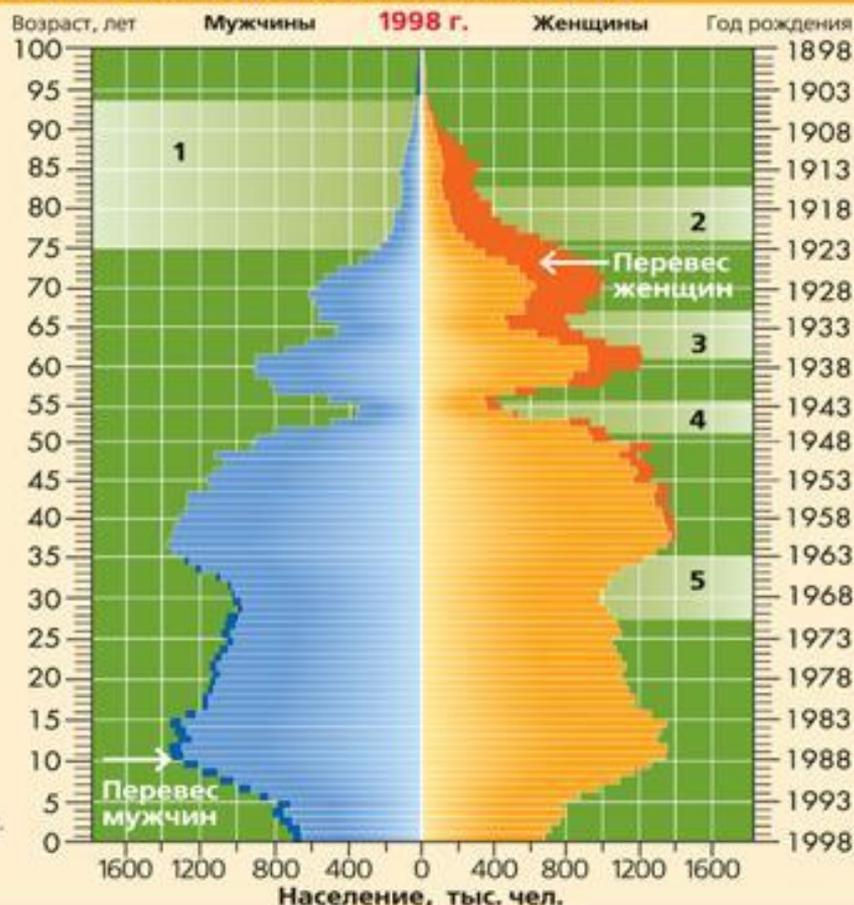
Женщины



ПОЛОВОЗРАСТНАЯ ПИРАМИДА

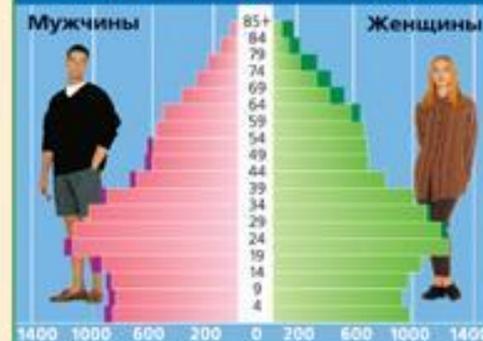
ПОЛОВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ

1959 г.



- 1 — потери мужчин в войнах 1939–1945 гг.
- 2 — дефицит рождений в 1915–1923 гг.
- 3 — рост детской смертности и снижение рождаемости в 1931–1936 гг.
- 4 — дефицит рождений в 1942–1946 гг.
- 5 — снижение рождений в 1962–1971 гг.

Половозрастная структура развитой страны (на примере Канады)



Половозрастная структура развивающейся страны (на примере Мали)



Половозрастная пирамида — диаграмма, показывающая возрастную-половую структуру населения страны или региона в определенный момент времени.

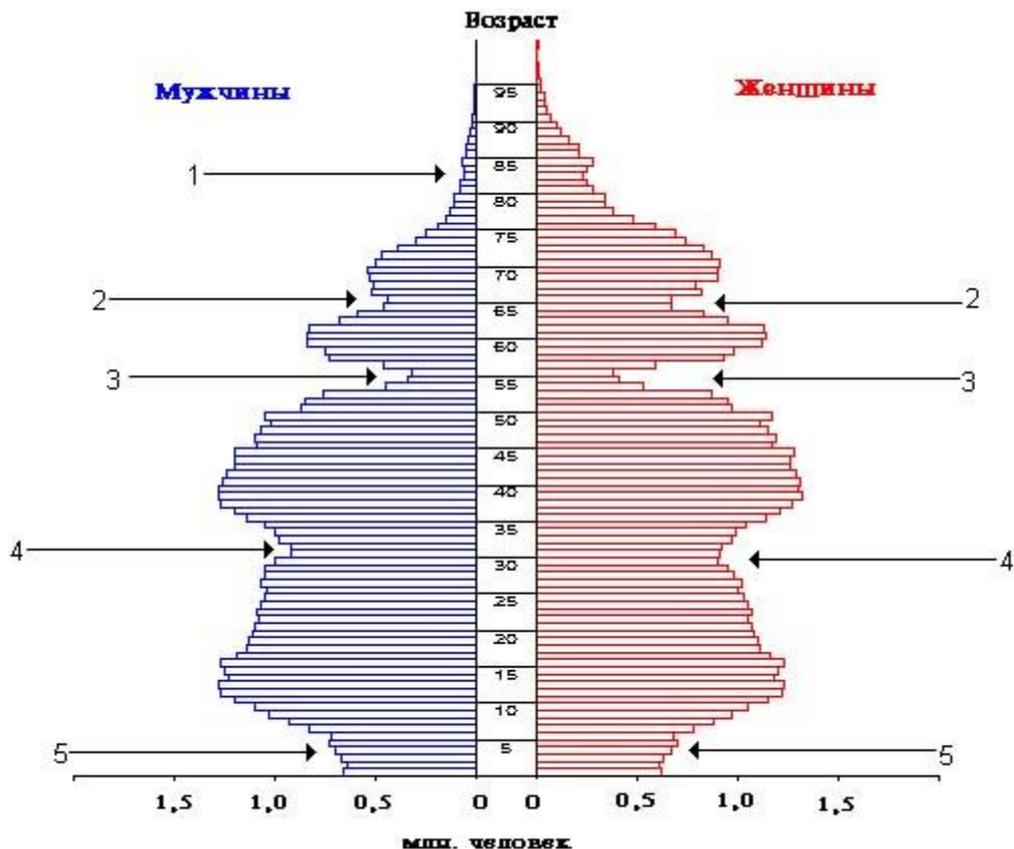
Воспроизводство населения — процесс смены поколений в результате естественного движения населения. В современном мире выделяют два основных типа воспроизводства населения.

Первый тип воспроизводства населения характеризуется невысокой рождаемостью, невысокой смертностью и небольшим естественным приростом. Распространен в экономически развитых странах (Канада).

Второй тип воспроизводства населения характеризуется высокой рождаемостью, относительно невысокой смертностью и высоким естественным приростом. Распространен в развивающихся странах (Мали).

Демографическая статистика России

Возрастно-половая пирамида населения 1999 г.



Цифрами на пирамиде отмечены следующие существенные особенности возрастной структуры:

1. Значительное превышение численности женщин над численностью мужчин в этих возрастах - результат людских потерь в годы Отечественной войны.
2. Провал в результате роста детской смертности и снижения рождаемости в годы голода 1933 г.
3. Провал в результате снижения рождаемости в годы Отечественной войны.
4. Первое "эхо" Отечественной войны: дети поколений рождения 1941-1945 гг.
5. Падение рождаемости начала 90-х годов и второе "эхо" Отечественной войны.





НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ В 1979-2026 ГОДАХ (тысяч человек)

Русский

Мужчины

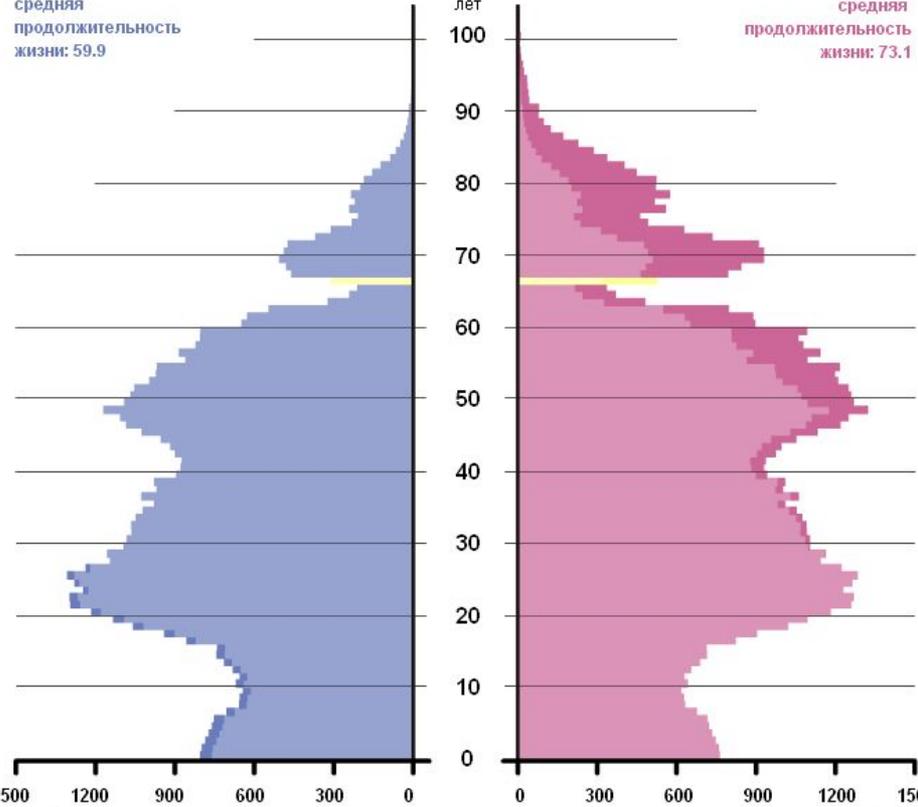
средняя продолжительность жизни: 59.9

2009*

возраст, лет

Женщины

средняя продолжительность жизни: 73.1



2009* год

Общая численность населения: 141232
в том числе:
Женщины: 75974 (54%)
Мужчины: 65258 (46%)

2009* год	
Возраст:	66
Год рождения:	1943
Общая численность населения данного возраста:	836
в том числе:	
Женщины:	523 (63%)
Мужчины:	313 (37%)
Разница между численностью женщин и мужчин:	210
Соотношение полов (Ж/М):	1.67

Вид диаграммы

- Стандартный
- Разница между численностью женщин и мужчин
- Возрастные группы

Структура базового года

1979

Дополнительная диаграмма

- Динамика общей численности населения
- Динамика средней продолжительности жизни

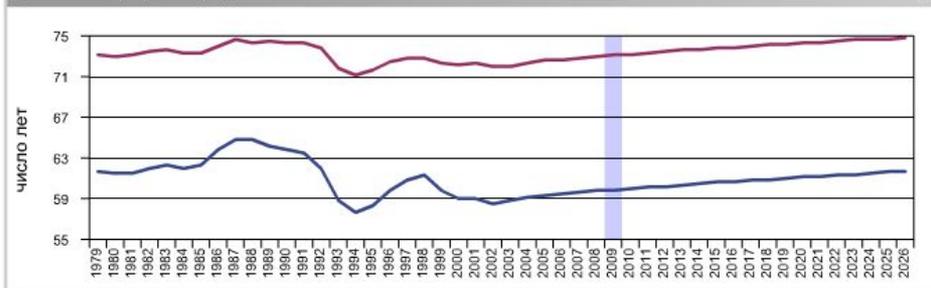
Пуск

Стоп

Печать

Помощь

Динамика средней продолжительности жизни



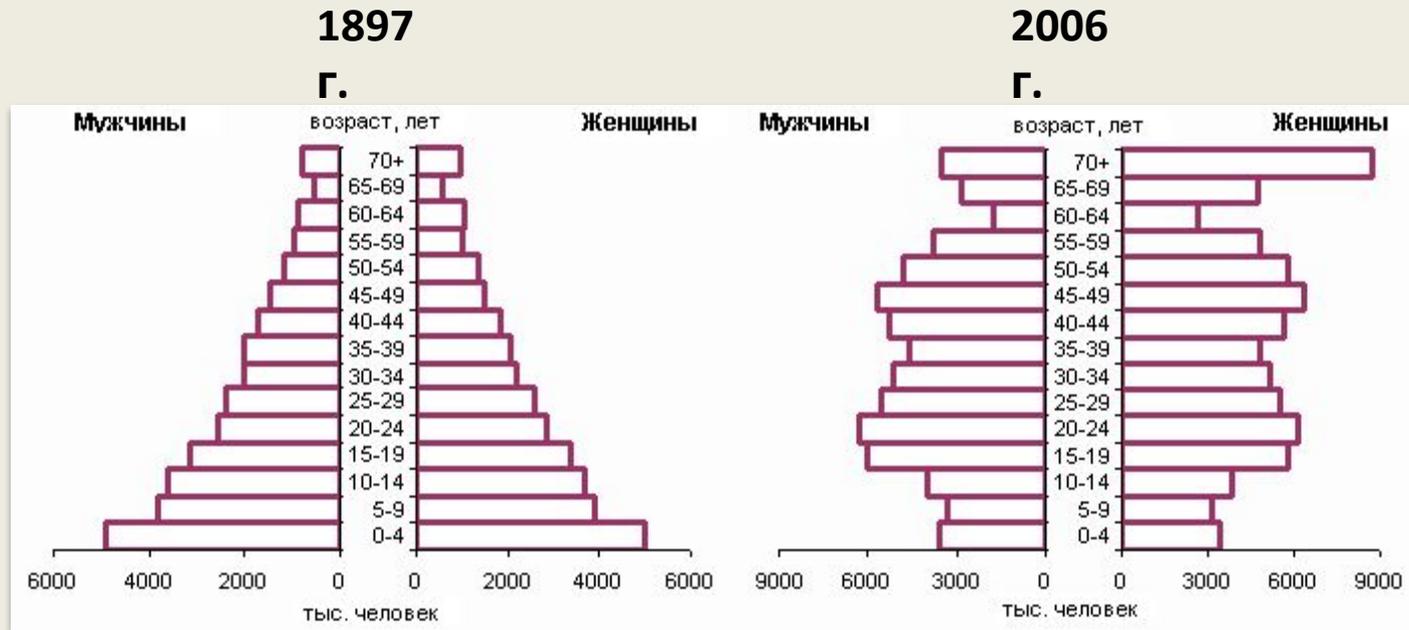
Скорость анимации

- медленно
- стандартно
- быстро

* - прогнозные данные

© 2005-2010 "Статистика России"

Возрастно-половая структура населения по переписи 1897 г. и на 1 января 2006 г.



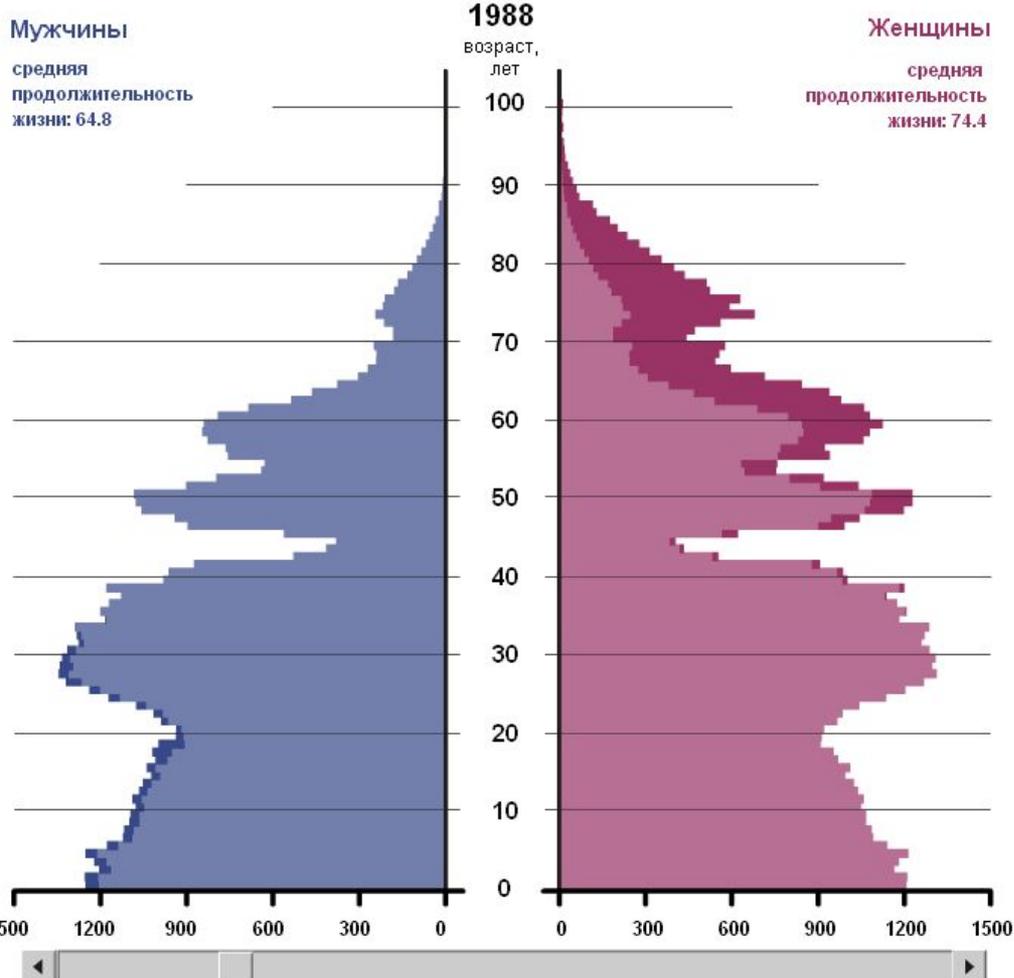
Высокая смертность мужского населения привела к ухудшению соотношения полов в структуре населения. Если по переписи 1897 г. на 1000 мужчин приходилось 1055 женщин, то на начало 2006 г. - 1158.

"Пирамида населения" показывает половозрастную структуру. Это "Демографический портрет страны»



НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ В 1979-2026 ГОДАХ (тысяч человек)

Русский



1988 год
Общая численность населения: 145988
в том числе:
Женщины: 77905 (53%)
Мужчины: 68083 (47%)

Вид диаграммы

- Стандартный
- Разница между численностью женщин и мужчин
- Возрастные группы

Структура базового года

1979

Дополнительная диаграмма

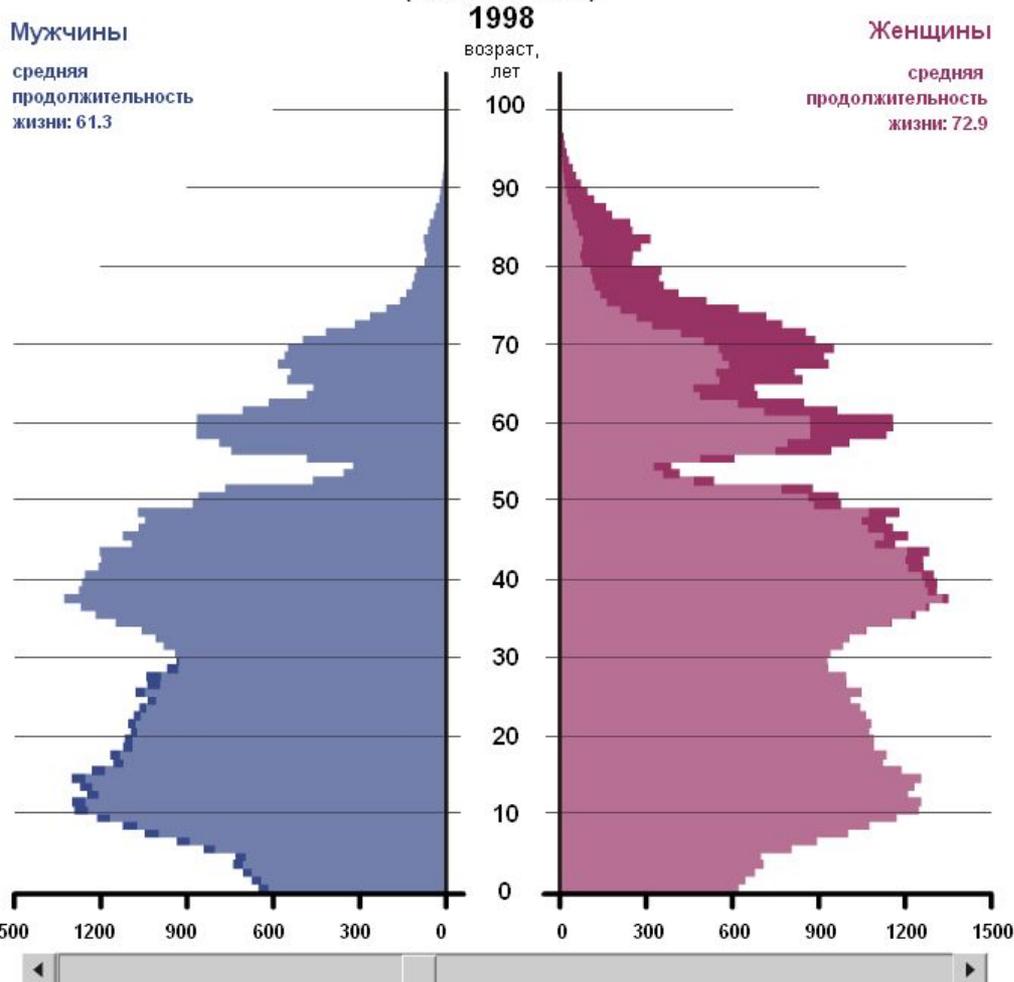
- Динамика общей численности населения
- Динамика средней продолжительности жизни

По демографической пирамиде можно определить не только современный возрастной состав населения, но и демографическую историю страны.



НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ В 1979-2026 ГОДАХ (тысяч человек)

Русский



1998 год
Общая численность населения: 147798
в том числе:
Женщины: 78589 (53%)
Мужчины: 69209 (47%)

Вид диаграммы

- Стандартный
- Разница между численностью женщин и мужчин
- Возрастные группы

Структура базового года

1979

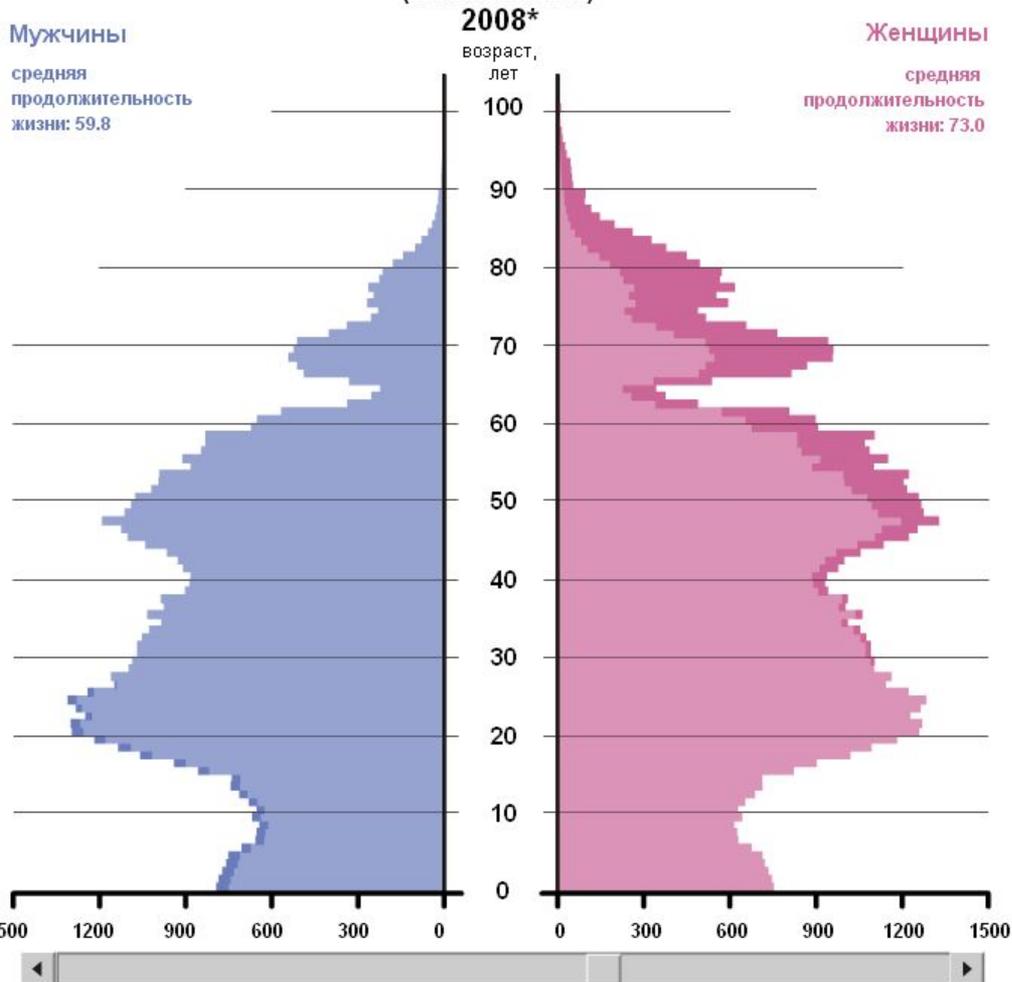
Дополнительная диаграмма

- Динамика общей численности населения
- Динамика средней продолжительности жизни



НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ В 1979-2026 ГОДАХ (тысяч человек)

Русский



2008* год

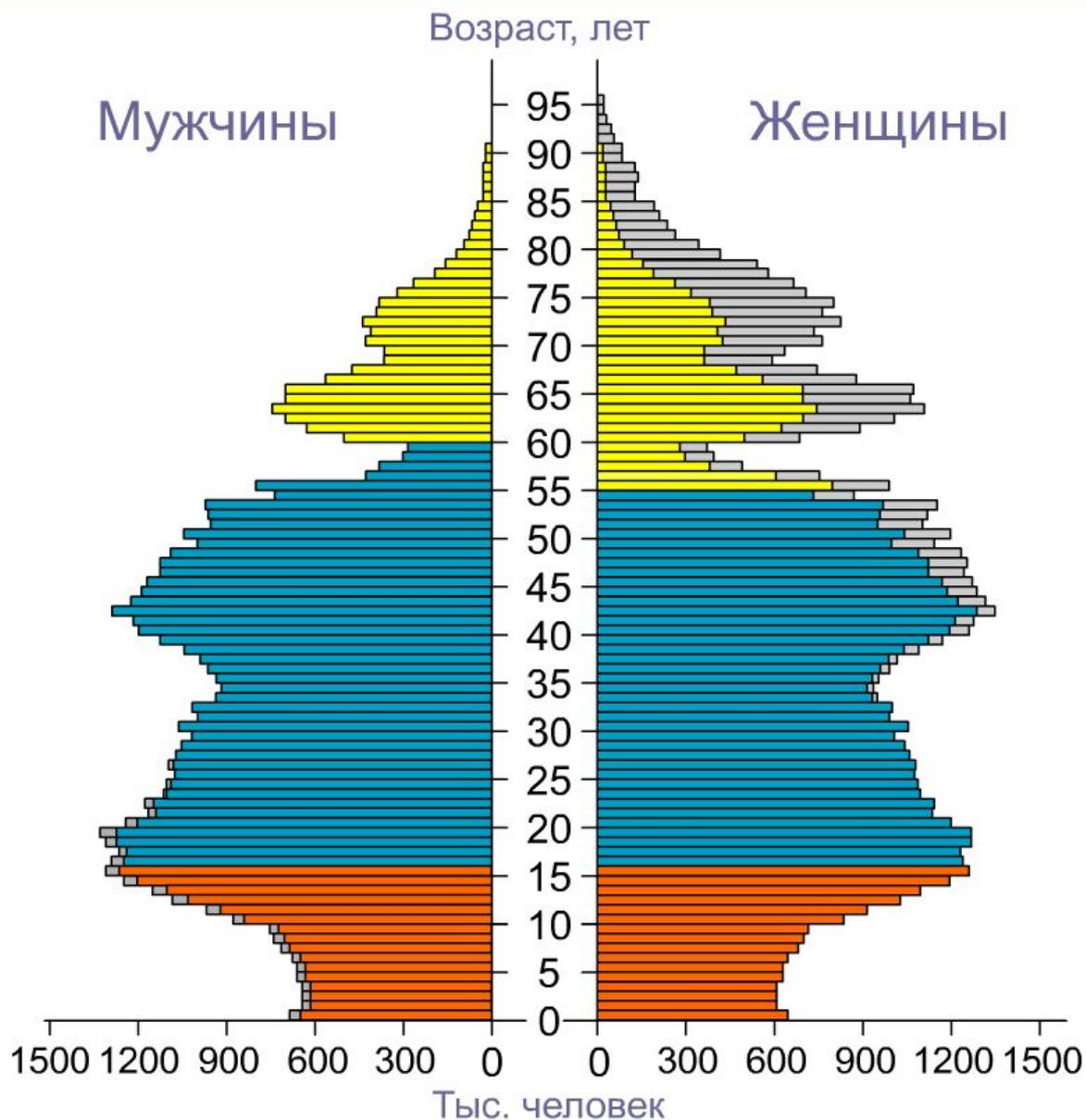
Общая численность населения: 141682
в том числе:
Женщины: 76141 (54%)
Мужчины: 65541 (46%)

Вид диаграммы

- Стандартный
- Разница между численностью женщин и мужчин
- Возрастные группы
- Структура базового года
- Дополнительная диаграмма
- Динамика общей численности населения
- Динамика средней продолжительности жизни

1979

Половозрастная пирамида



Моложе
трудоспособного
возраста



В трудоспособном
возрасте

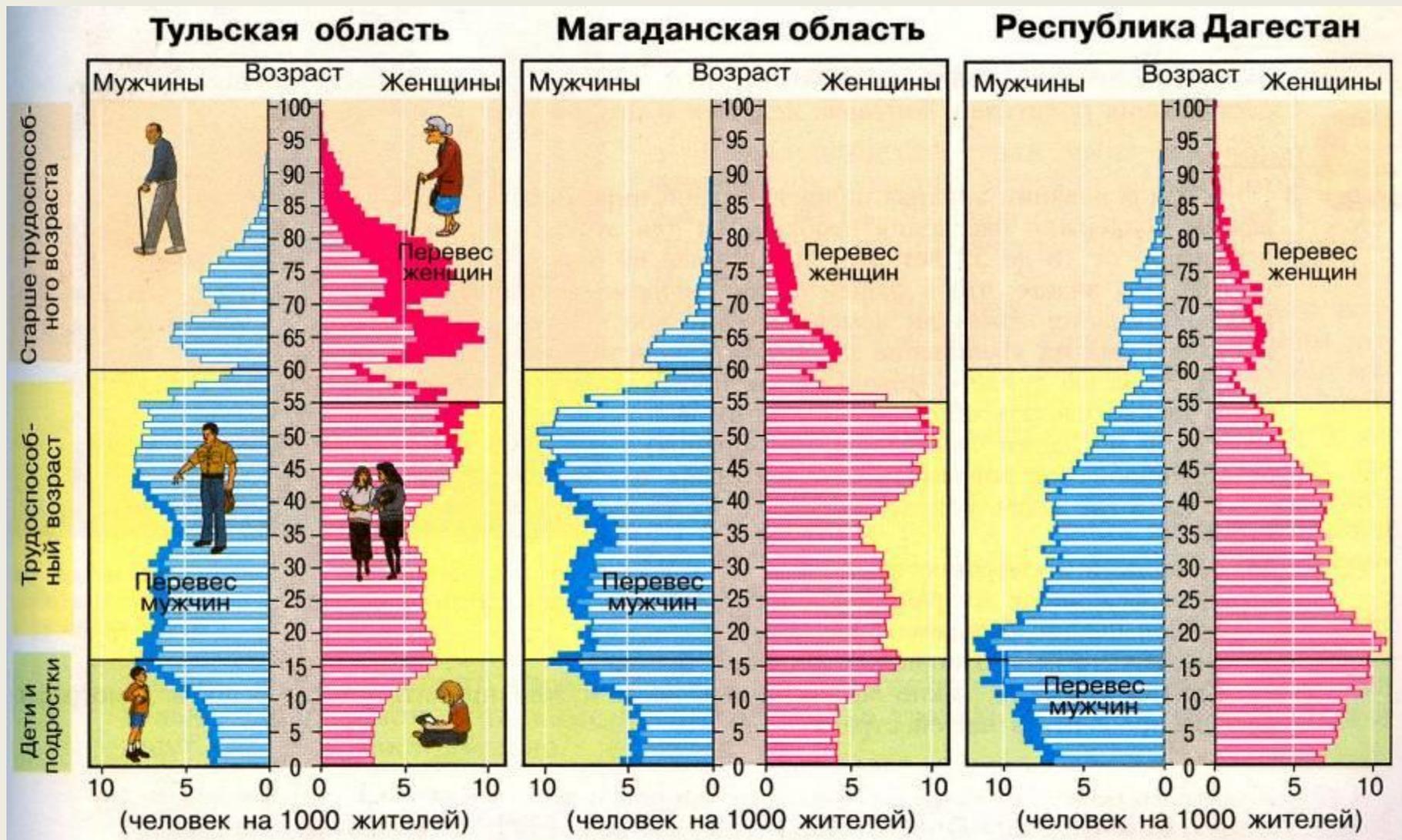


Сарше
трудоспособного
возраста



Разница
между
численностью
мужчин
и женщин

ПОЛОВОЗРАСТНЫЕ ПИРАМИДЫ РЕГИОНОВ РОССИИ



Электронная версия бюллетеня *Население и общество*

Институт демографии Государственного университета - Высшей школы экономики

[первая полоса](#)

[содержание номера](#)

[читальный зал](#)

[приложения](#)

[обратная связь](#)

[доска объявлений](#)

[поиск](#)

[архив](#)

[перевод translation](#)

[Счетчик населения](#)

Счетчик населения

Число жителей России

на 23 час. 22 мин. 6 сек. 20 октября 2010 года

898 882 825

человек

с 0 часов 20 октября 2010 года

родилось

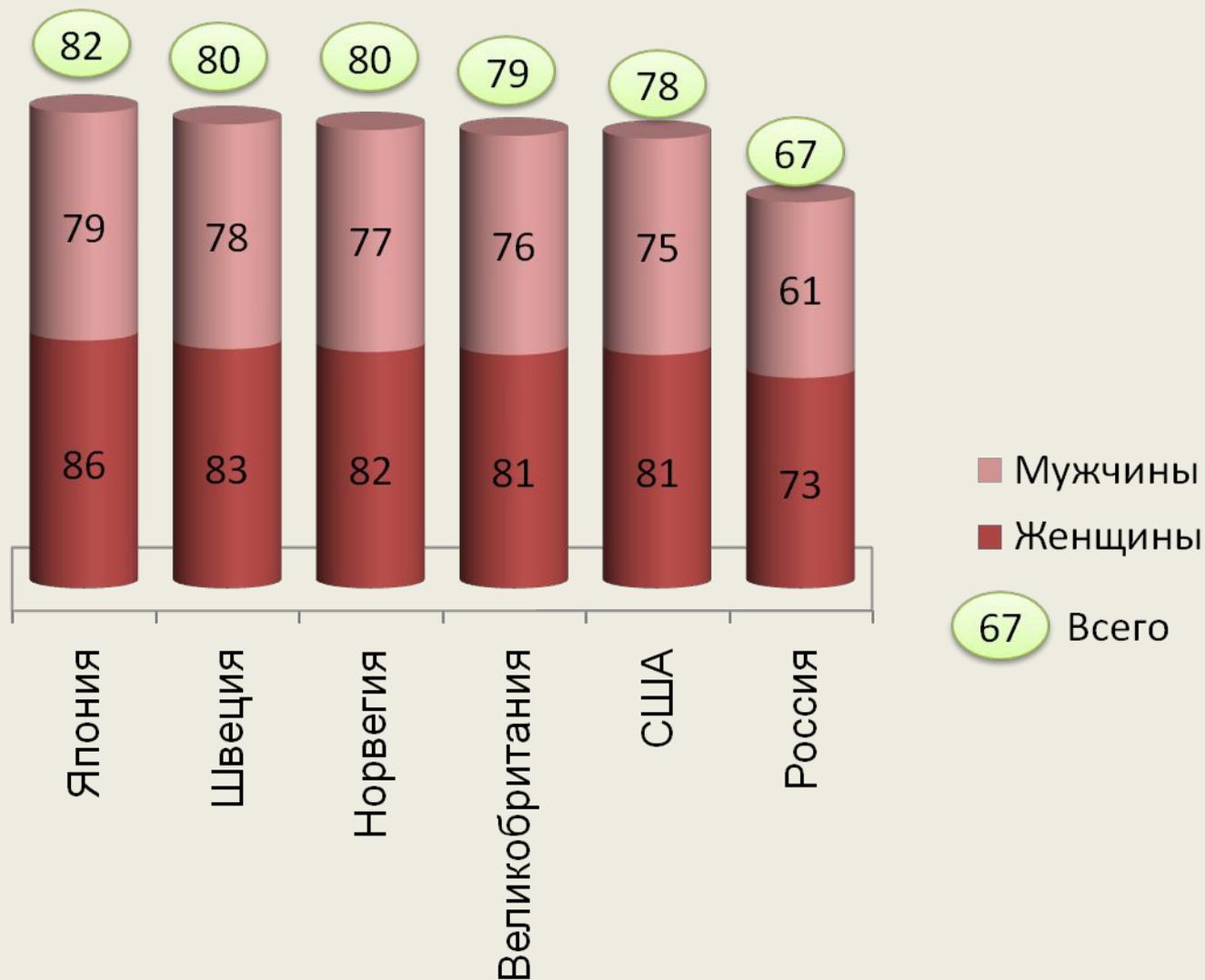
8842

умерло

8888

каждые 18 секунд рождается 1 человек,
каждые 15 секунд умирает 1 человек.

Средняя продолжительность жизни в России и развитых странах



Факторы, влияющие на продолжительность жизни

По определению Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ):

ЗДОРОВЬЕ – это состояние и осознание своего полного физического, духовного и социального благополучия.

ДОЛГОЖИТЕЛЬ – это пожилой человек, перешагнувший 90-летний рубеж.



**Для естественного прироста и
увеличения продолжительности
жизни населения необходимы
усилия государства**

- **в области стабилизации экономики,**
- **увеличение выделяемых средств на развитие здравоохранения,**
- **увеличение социальной защищенности населения,**
- **пропаганда здорового образа жизни среди молодежи,**
- **решение экологических проблем**





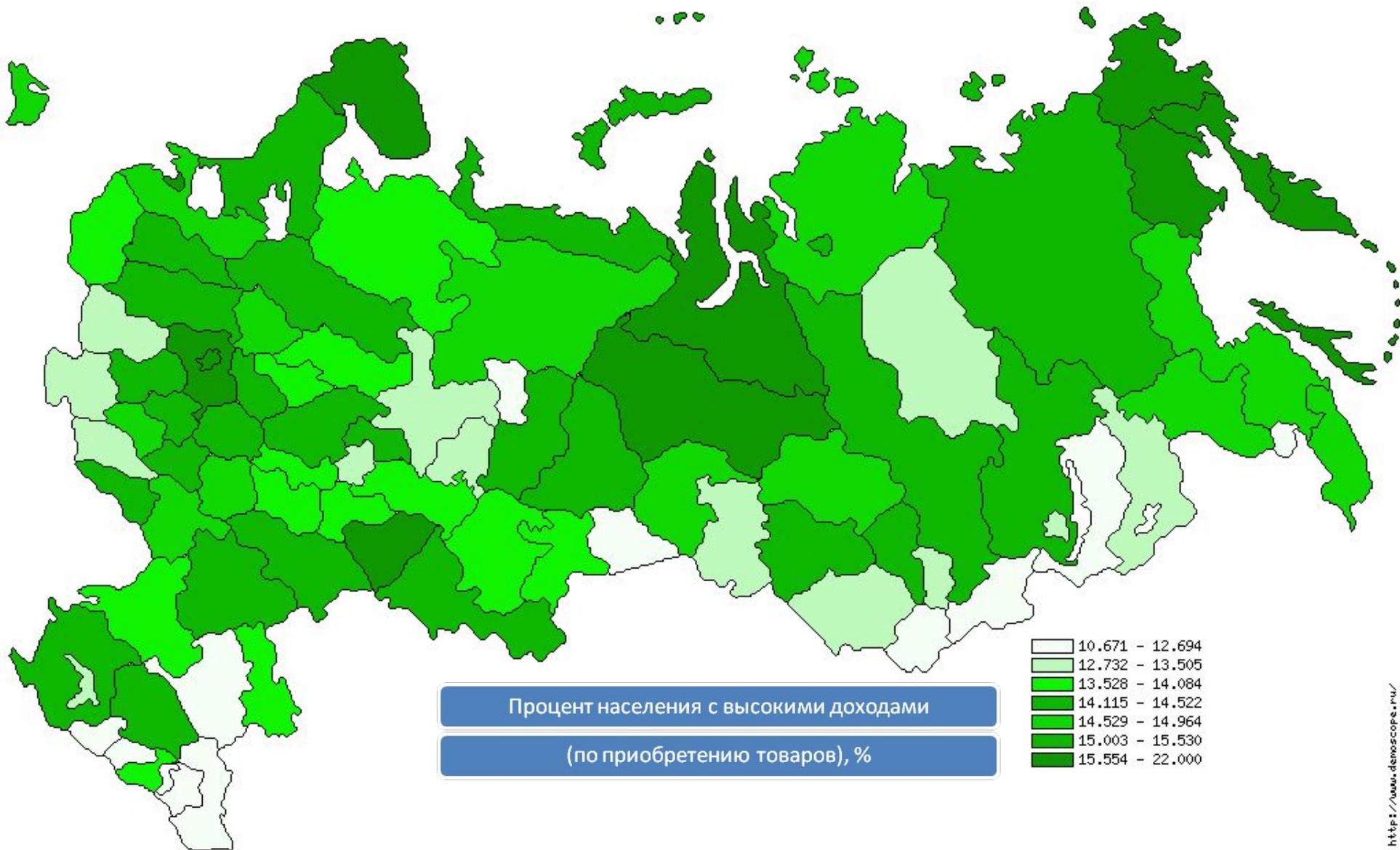
Уровень рождаемости в Москве в первом полугодии текущего года впервые с 1988 года превысил уровень смертности. Об этом сообщила Ирина Муравьева, начальник управления ЗАГС столицы.

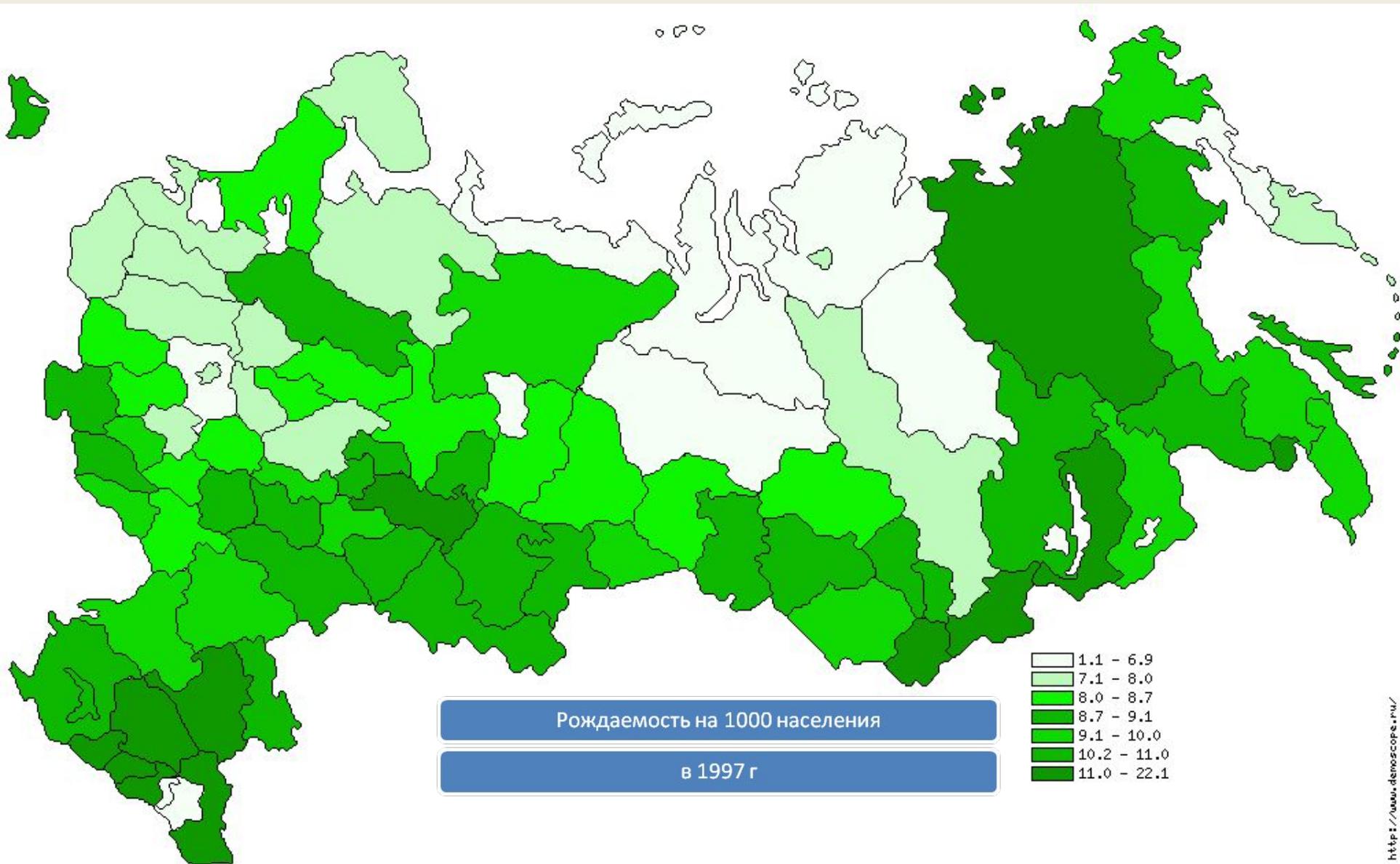
В первом полугодии 2010 года в Москве родились 60050 младенцев, умерли — 59133 человека. Разница между рождаемостью и смертностью составила 917 человек.

В 1988 году на 118808 младенцев пришлись 107283 умерших. После этого рождаемость падала, а смертность росла. В 2000 году умерло почти в два раза больше человек, чем родилось: 130692 умерших и 73155 родившихся.

«Это стало итогом тех положительных процессов, которые наблюдаются в динамике регистрации актов гражданского состояния в Москве уже на протяжении шести—десяти лет, когда с 2000 года начался постепенный рост рождаемости, а с 2004 года начался устойчивый спад смертности», — сообщила Муравьева.







Среди главных причин снижения продолжительности жизни населения в России специалисты называют следующие:

- **рост цен на продукты питания, лекарства и услуги медицинских учреждений;**
- **недостаточный уровень развития сети качественных и общедоступных учреждений здравоохранения;**
- **распространение алкоголизма и наркомании, особенно среди молодежи;**
- **относительно высокий уровень производственного травматизма (в большой мере как следствие алкогольного отравления);**
- **недостаточное развитие сети общедоступных физкультурно-оздоровительных и рекреационно-развлекательных объектов;**
- **низкая культура организации отдыха;**
- **ухудшение экологической обстановки;**
- **частые стрессовые ситуации;**
- **рост нагрузки на женщин, их переутомление, следствием чего является рождение физически ослабленных детей;**
- **тревожная криминогенная обстановка.**

Это и многое другое способствует ухудшению здоровья нации, снижает продолжительность жизни.



**Любовь к Родине
начинается с семьи**

**Френсис Бэкон
(английский философ
конца VI-начала VII век)**

www.gks.ru/free_doc/2007/demo/smert
http://www.gks.ru/free_doc/2007/demo/smert.htm

Литература и источники:

4. http://student.km.ru/ref_show_frame.asp?id=BDAAC8BC501F4E29B241D933F552F727

5. <http://www.rurmenph>