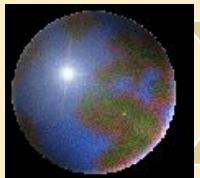


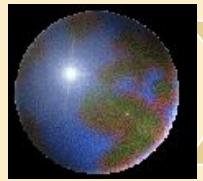
# Половозрастной состав населения РОССИИ





# План урока

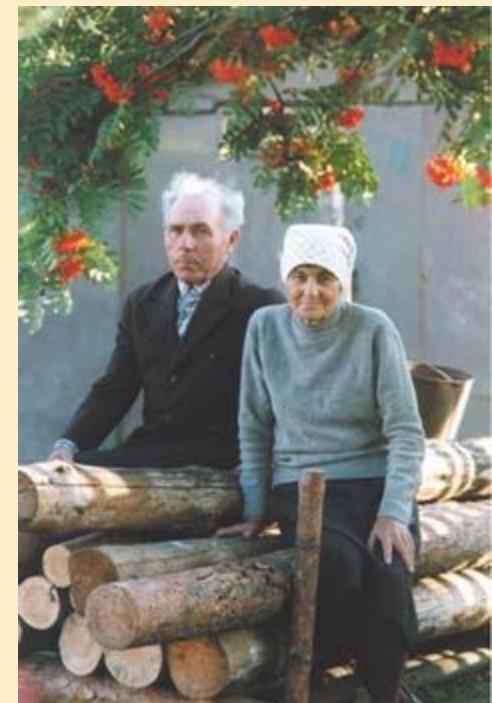
- 1. Демографическая ситуация в России.**
- 2. Возрастной состав населения.**
- 3. Соотношение мужского и женского населения.**
- 4. Продолжительность жизни.**
- 5. Половозрастная пирамида.**

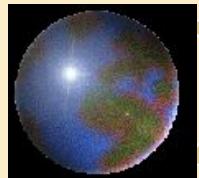


# Демографическая ситуация

**Демографическая ситуация** - это сложившееся в данном районе соотношение рождаемости, смертности и миграционной подвижности, создающих в данное время определенную половозрастную структуру населения и динамику его численности.

Ярким показателем демографической ситуации является **половозрастная структура** населения.

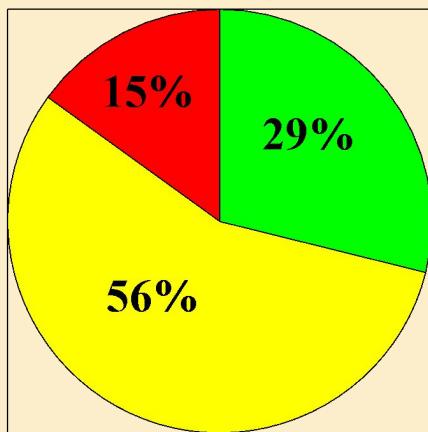




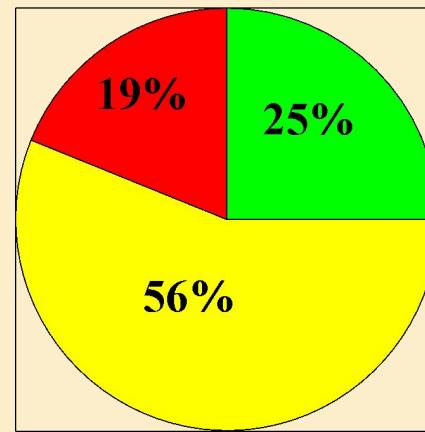
# Возрастной состав населения

Доля разных возрастных групп в населении Российской Федерации

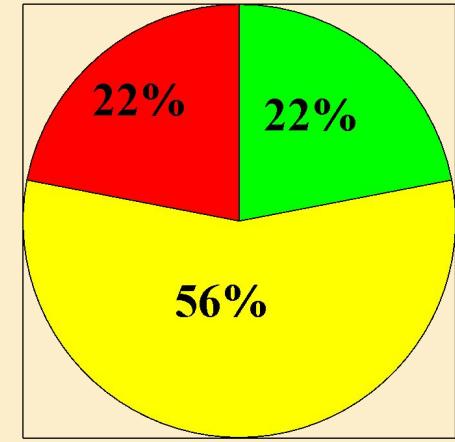
1995 год



2000 год



2005 год



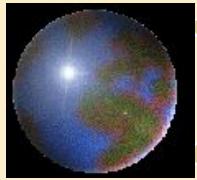
	<b>0 – 16 лет</b> (дети и подростки)
	<b>17 – 54 (59) лет</b> (трудоспособное население)
	<b>55 (60) и более лет</b> (пенсионеры)

Проанализируйте диаграммы.

-Какова доля различных возрастных групп в современной России.

-Сравните диаграммы 1995, 2000 и 2005 гг. Какие тенденции вы можете отметить?

- Предположите, как будет выглядеть эта диаграмма через несколько лет.

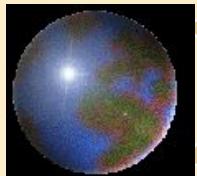


# Возрастной состав населения

Регионы России с минимальной и максимальной долей детей и подростков.

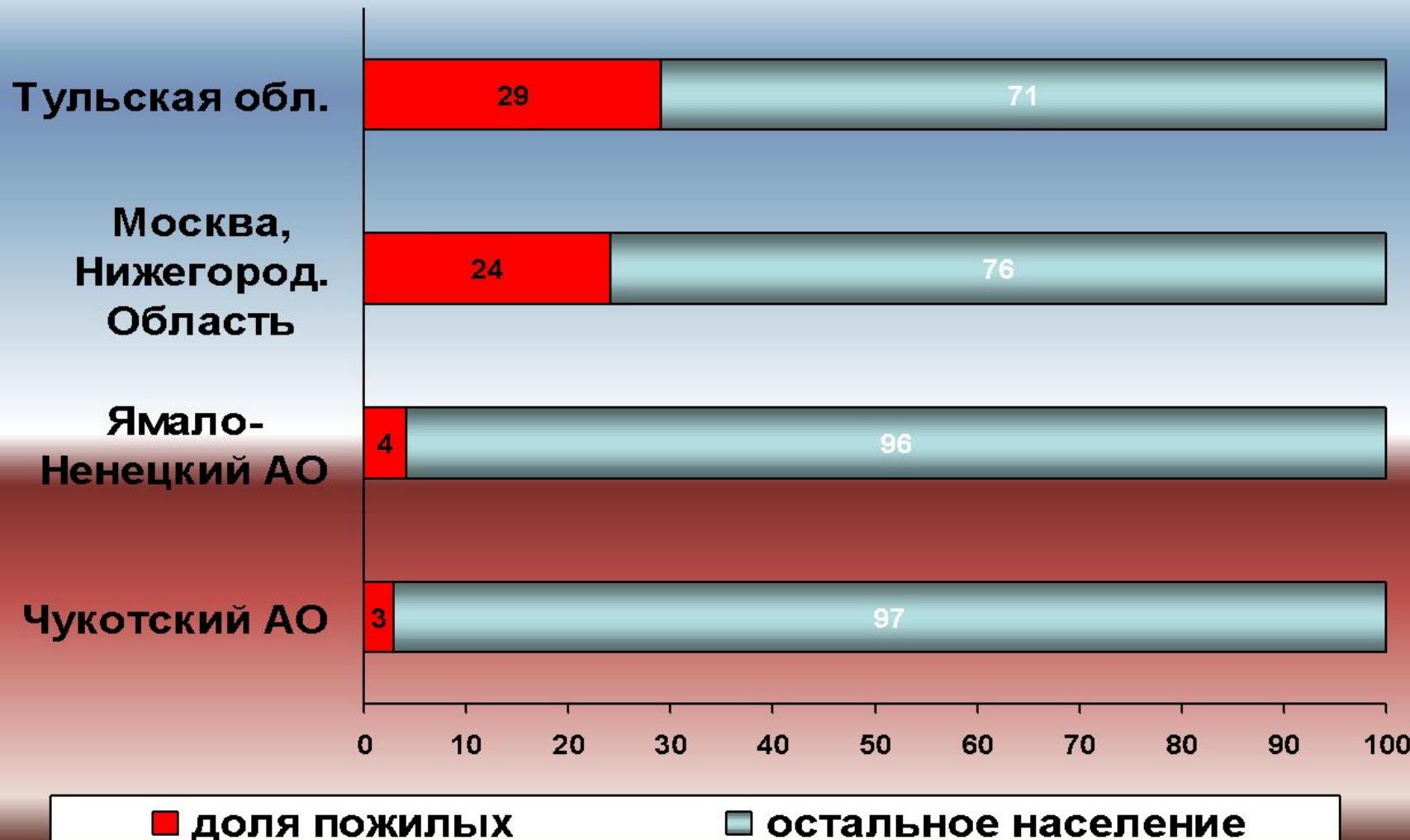
Регионы России с минимальной и максимальной долей детей и подростков (1997г., %)

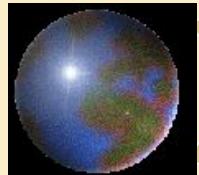




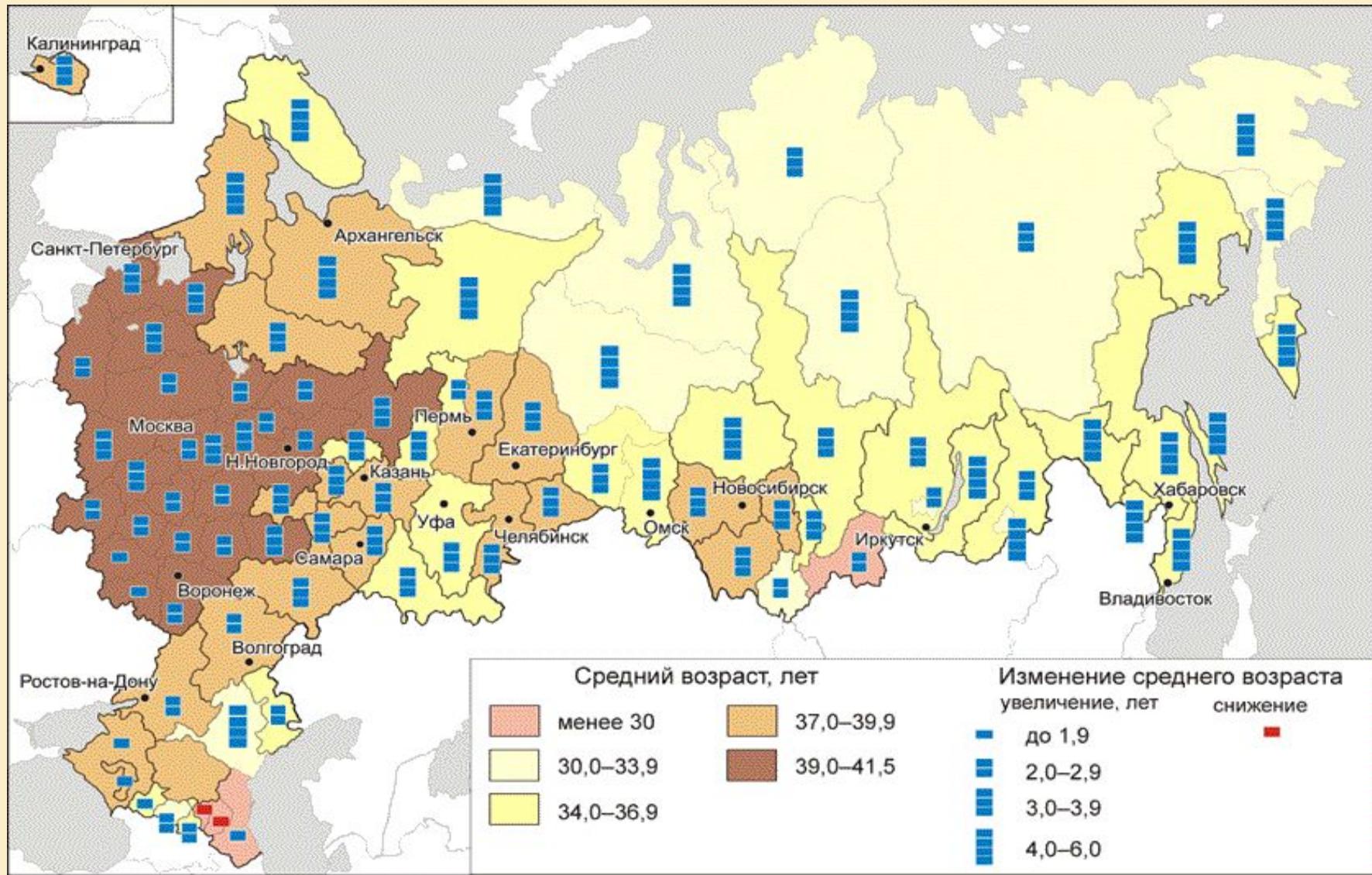
# Возрастной состав населения

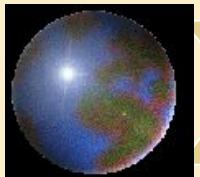
Регионы России с минимальной и максимальной долей пожилого населения.





# Возрастной состав населения





# Соотношение мужчин и женщин

## Соотношение мужчин и женщин в России



## Соотношение мужчин и женщин в разных возрастах

ПРИ РОЖДЕНИИ



30 лет



40 лет  
и старше



105-106



100



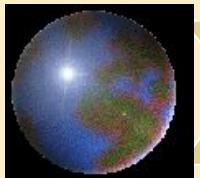
100

БОЛЬШЕ  
МЕНЬШЕ

По данным переписи населения 2002 года численность женщин на 10 млн. превысила численность мужчин (77,6 млн. человек против 67,6 млн. человек).

На 1000 мужчин приходится 1147 женщин (в 1989 году - 1140).

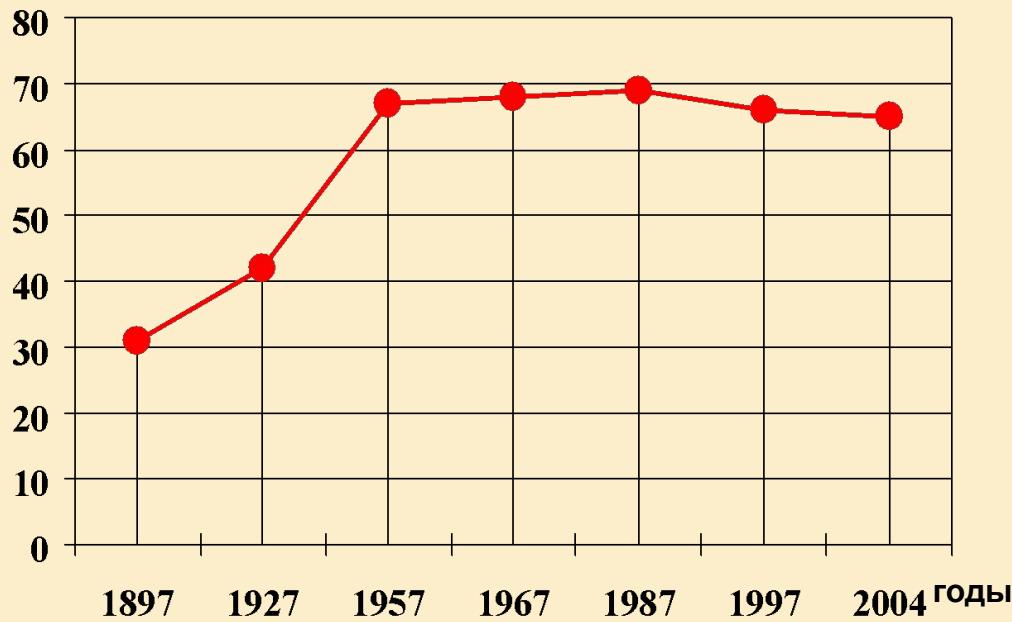
Преобладание численности женщин над численностью мужчин отмечается, начиная с 33-летнего возраста.



# Продолжительность жизни

## Динамика изменения продолжительности жизни россиян

Число лет

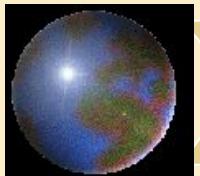


Проанализируйте график.

Как изменилась продолжительность жизни за последние сто лет?



Главным показателем, характеризующим качество жизни населения, является **средняя продолжительность жизни**.



# Продолжительность жизни

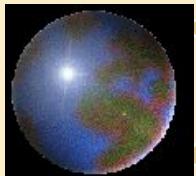


Проанализируйте график.

Как зависит продолжительность жизни от благосостояния населения?

Покажите на конкретном примере двух стран.

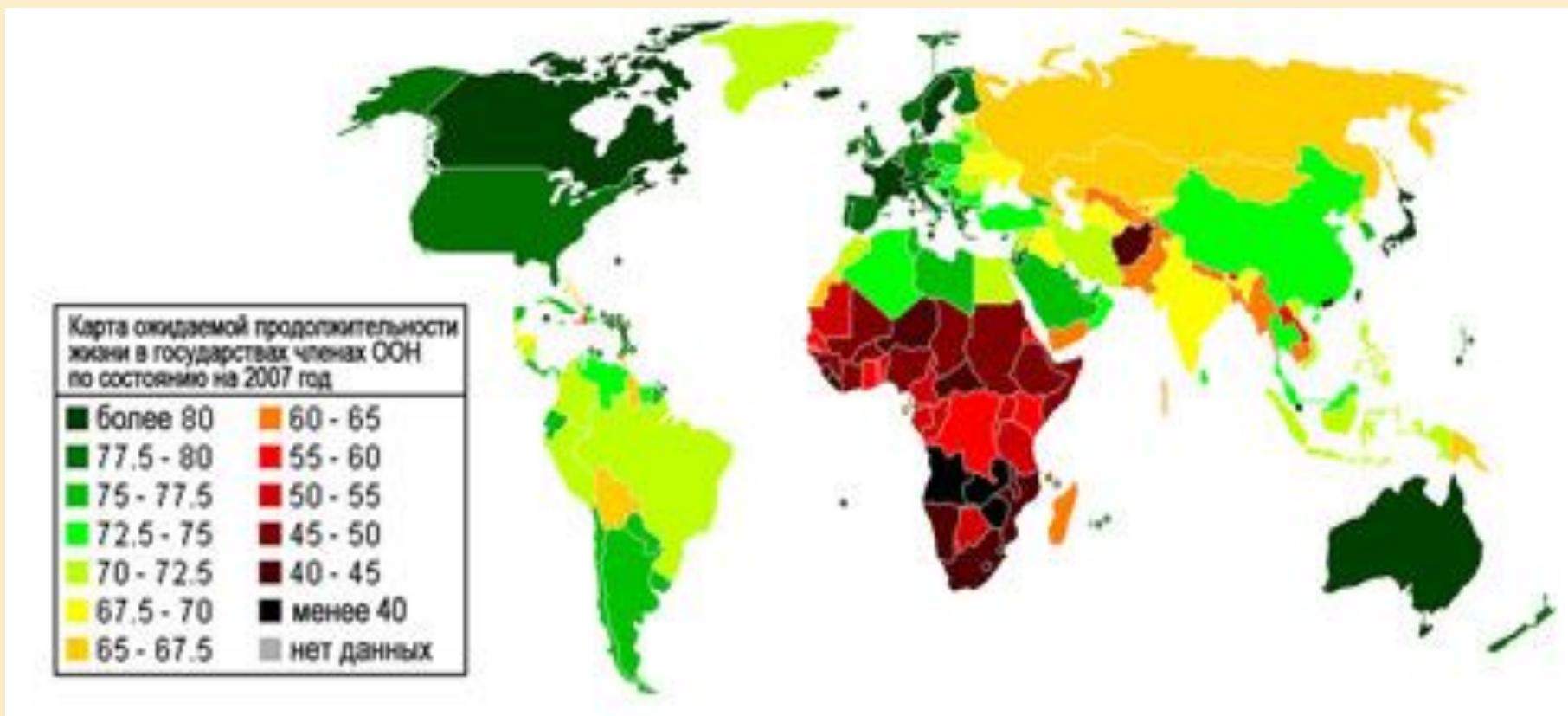
**ВВП (валовой внутренний продукт) –** показатель, характеризующий стоимость всей конечной продукции, выпущенной на территории данной страны за один год (в долл. США).

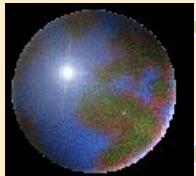


# Продолжительность жизни

В России средняя продолжительность жизни составляет **65,94 лет**, у мужчин – **59,19 лет**, а у женщин – **73,1 лет** (на начало ноября 2008 года).

Карта ожидаемой продолжительности жизни в государствах членах ООН по состоянию на 2007 год





# Продолжительность жизни

## СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ

Как различается продолжительность жизни населения в разных регионах России? Чем это можно объяснить?



ЭВЕНКИЙСКИЙ АВТОКРУГ  
МУЖЧИНЫ - 51 год



### РЕСПУБЛИКА ИНГУШЕТИЯ

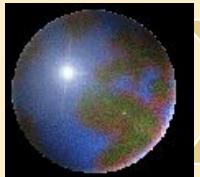
ВСЕ НАСЕЛЕНИЕ - 72 года  
МУЖЧИНЫ - 67 лет  
ЖЕНЩИНЫ - 77 лет



### РЕСПУБЛИКА ТЫВА

ВСЕ НАСЕЛЕНИЕ - 58 лет  
ЖЕНЩИНЫ - 65 лет





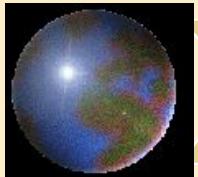
# Продолжительность жизни



Рассмотрите схему.

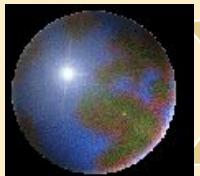
Каковы основные причины меньшей продолжительности жизни у мужчин?



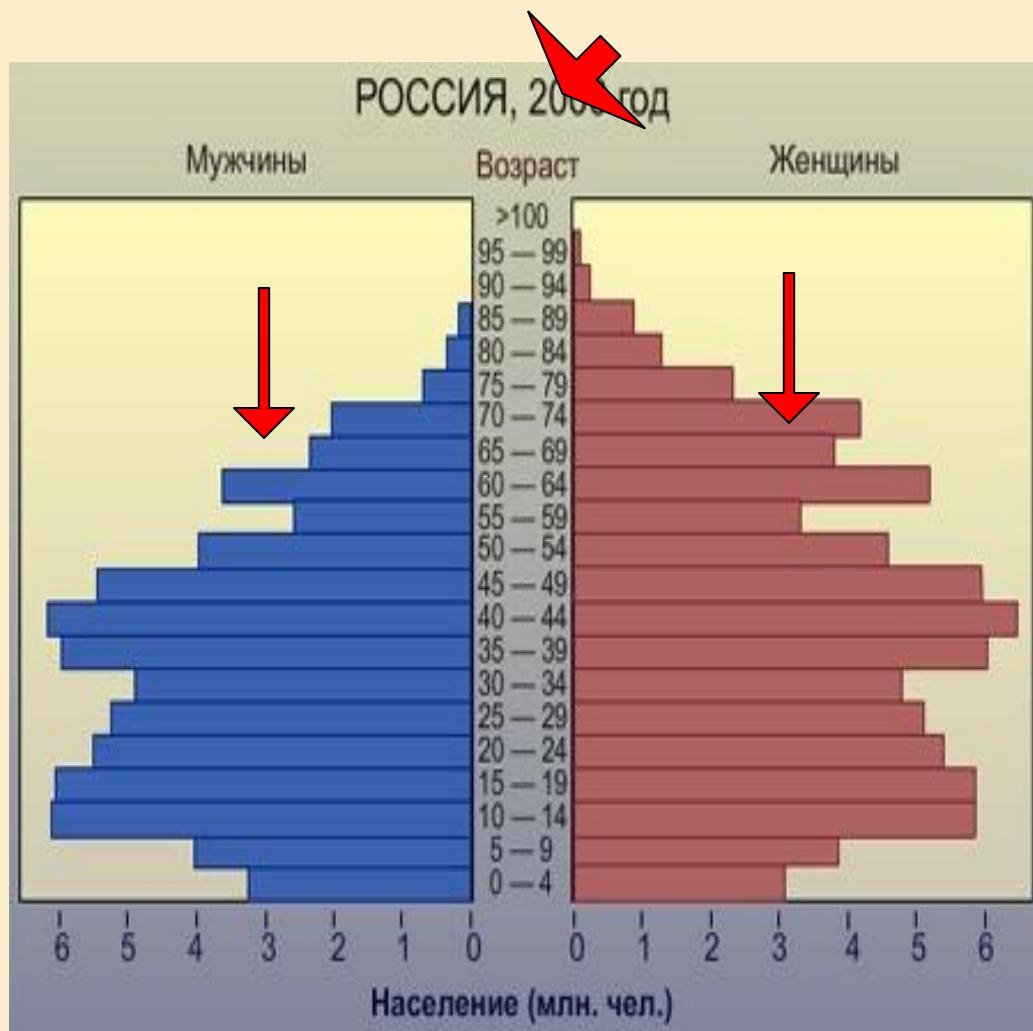


# Продолжительность жизни





# Половозрастная пирамида



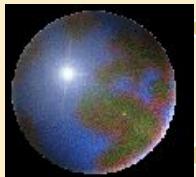
**Половозрастная пирамида** – две гистограммы распределения по возрасту численности мужчин и женщин, с общей осью возрастных интервалов.

Ось возрастных интервалов располагается по вертикали.

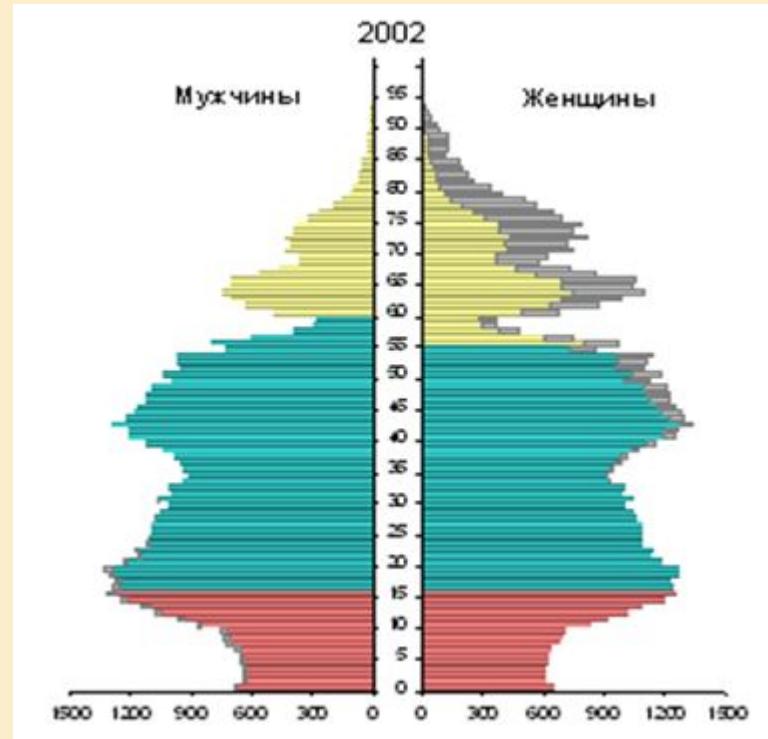
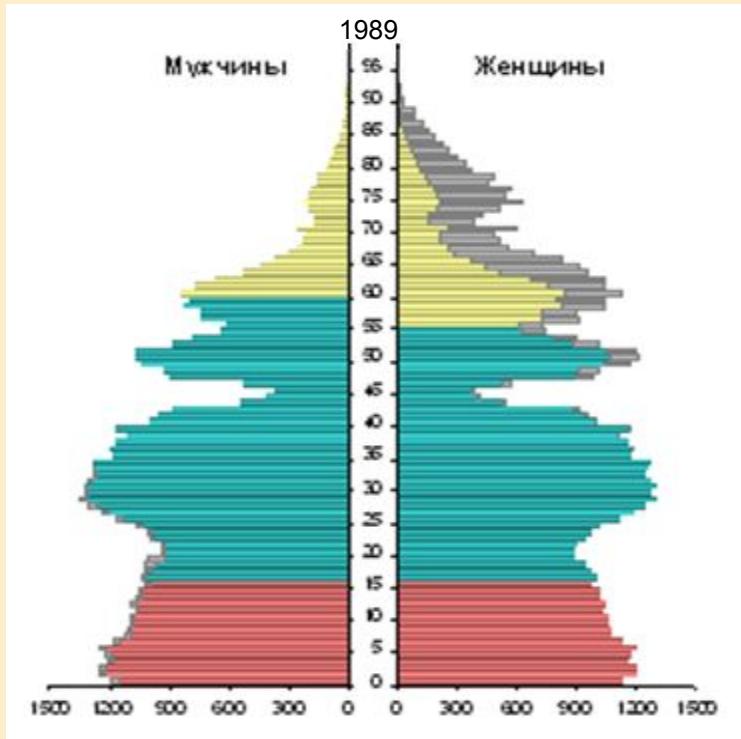
Гистограмма распределения мужчин располагается слева от оси возрастных интервалов.

Гистограмма распределения женщин располагается справа от оси возрастных интервалов.

Половозрастная пирамида позволяет наглядно представить соотношение возрастных групп населения.

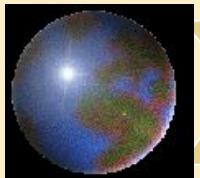


# Половозрастная пирамида



Проанализируйте половозрастные пирамиды.  
Сравните основания пирамид.  
О чём говорит более широкое основание  
пирамиды 1989 г.?

Объясните «провалы» в пирамидах. Какими событиями они вызваны?



# Демографическая политика

**Демографическая политика** - это система административных, экономических, пропагандистских и других мероприятий, с помощью которых государство воздействует на естественное движение населения (прежде всего на рождаемость) в желательном для себя направлении.