

14.01.2026г.

# География населения мира. Половая и возрастная структура населения мира



# Цели урока:

1. Изучить половую и возрастную структуру населения стран мира.
2. Научиться строить полово-возрастные пирамиды.



**Задание 1.** Внимательно прочитать презентацию.  
Составить краткий конспект по презентации.

# 1. Половая и возрастная структура населения.

## **Половая структура.**

В целом на земном шаре соотношение полов примерно одинаково с небольшим перевесом мужчин. На 100 девочек рождается примерно 104-107 мальчиков. К 15 годам соотношение полов выравнивается. Но в последующих возрастных группах формирование полового состава населения в различных странах происходит неодинаково.

**Женщин больше чем мужчин** в странах Европы, СНГ, США.

*Причины:*

Высокая смертность среди мужчин (средняя продолжительность жизни у женщин выше, т.к. мужчины более подвержены стрессам, вредным привычкам и т.д.).

Сказываются последствия двух мировых войн.

**Мужчин больше чем женщин** в большинстве стран Азии. Особенно велик перевес мужчин в Китае, Индии.

*Причины:*

Повышенная смертность среди женщин (ранние браки, многочисленные и ранние деторождения в условиях бедности и болезней).

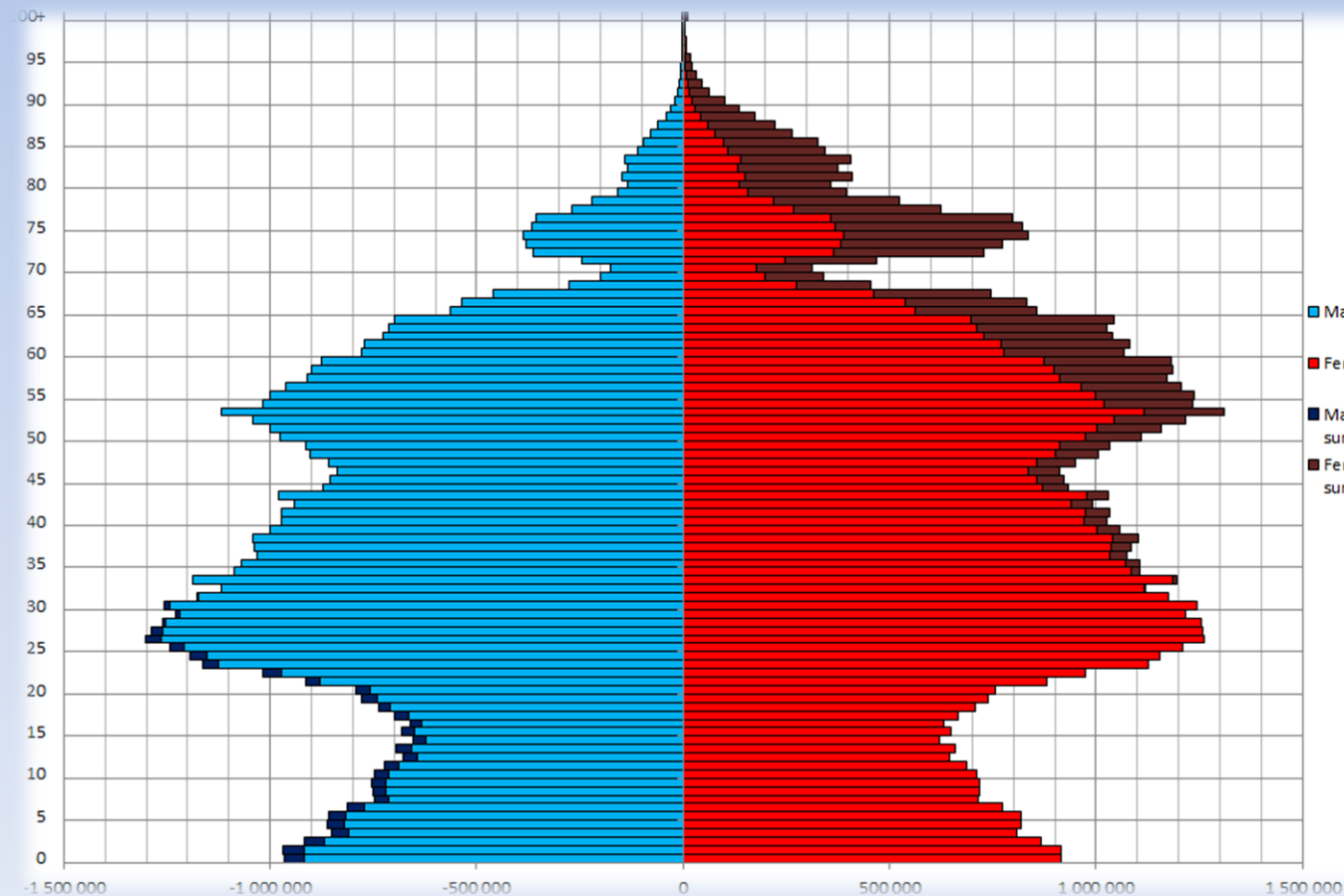
Предпочтение отдается ребенку - мальчику (сыну).

**Примерно равное соотношение мужчин и женщин** в большинстве стран Африки и Латинской Америки.

# Возрастная структура.

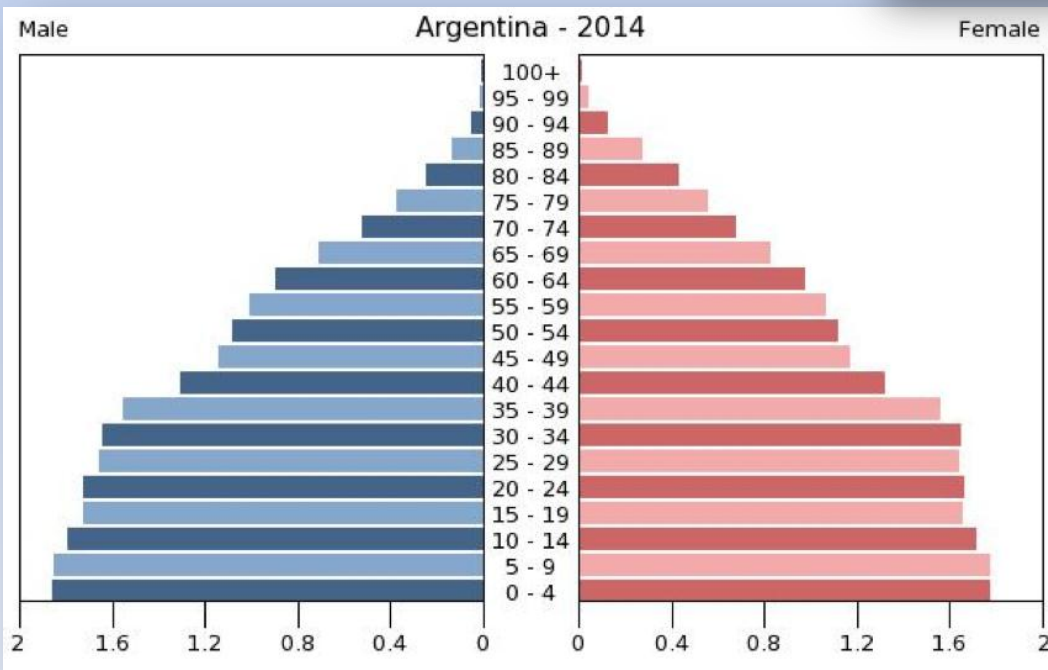
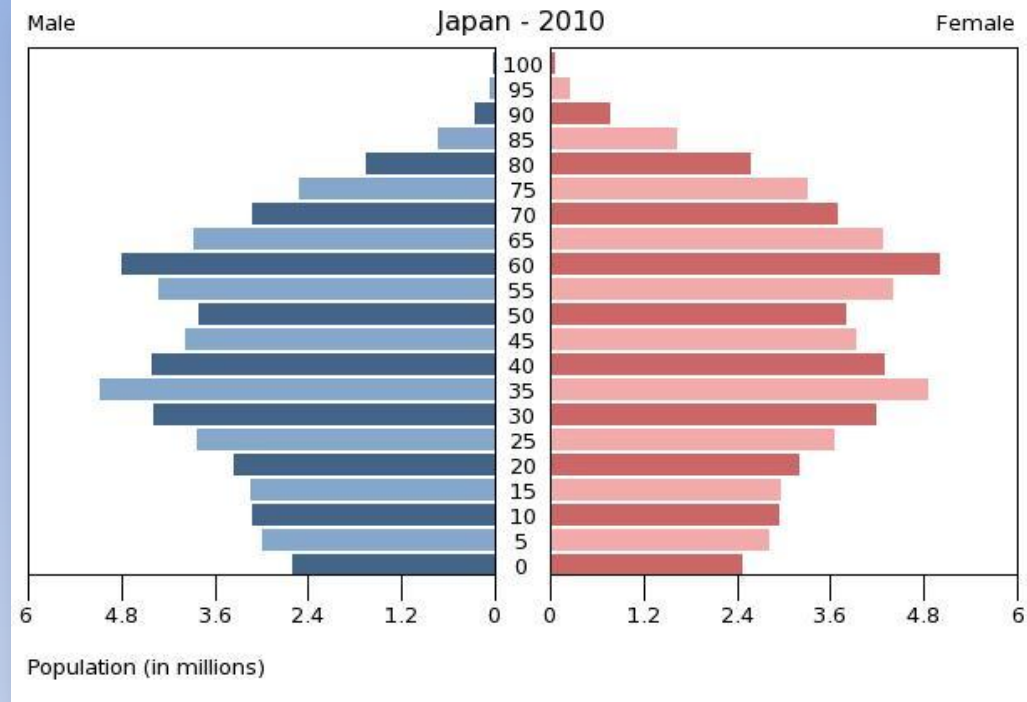
В возрастной структуре населения мира:

- \* доля детей (до 18 лет) составляет 30%
- \* взрослых (18 - 65 года) - 60%
- \* пожилых (старше 65 лет) - 10%.



Для географического анализа возрастного и полового состава населения применяются диаграммы – **половозрастные пирамиды.**

*Для стран с первым типом воспроизводства населения характерны пирамиды с нешироким основанием (невысокая доля детей) и довольно широкой вершиной (высокая доля пожилых).*



*Для стран со вторым типом воспроизводства, напротив, характерны пирамиды с широким основанием и узкой вершиной.*

Возраст является главным критерием при определении основной производительной части населения - *трудовых ресурсов.*

**Трудовые ресурсы** - это трудоспособная часть населения.

В России трудоспособный возраст для женщин – от 16 до 60 лет, для мужчин – от 16 до 65 лет.



**Экономически активное население** – часть трудоспособного населения, которая участвует в производстве и непроизводственной сфере.

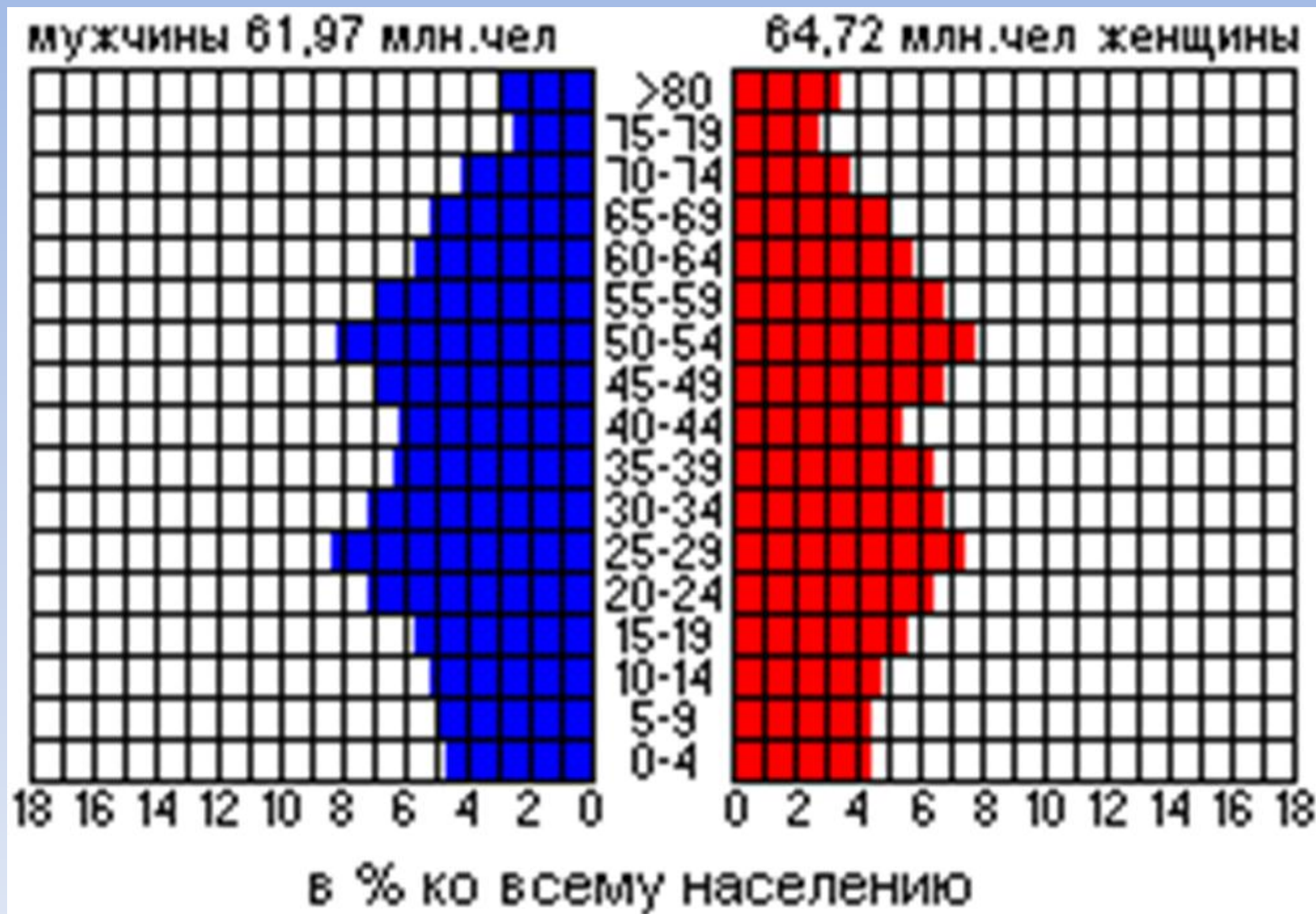
В среднем в мире к экономически активному относится 49% всего населения, в развитых странах – 50-60%, в развивающихся – 40-45%.



**Задание 2. Устно. Изучить данные таблицы, и полововозрастную пирамиду Японии на следующем слайде.**

Возраст	% от общей численности населения	
	мужское население – 64,97 млн чел.	женское население – 64,72 млн чел.
0 – 5	4,8	4,5
5 – 10	5,1	4,5
10 – 15	5,2	5,0
15 – 20	5,9	5,9
20 – 25	7,3	6,6
25 – 30	8,5	7,7
30 – 35	7,2	7,2
35 – 40	6,4	6,7
40 – 45	6,1	5,7
45 – 50	7,1	7,3
50 – 55	8,2	8,2
55 – 60	7,1	7,2
60 – 65	5,8	7,2
65 – 70	5,3	5,3
70 – 75	4,2	4,2
75 – 80	2,7	3,2
старше 80 лет	3,1	3,6

# Полово-возрастная пирамида Японии построена по данным таблицы с 7 слайда.



**Задание 3. Письменно. Построить по данным таблицы  
возрастно-половую пирамиду Йемена  
(удобнее тетрадный лист разместить горизонтально)**

Возраст	% от общей численности населения	
	мужское население – 8,91 млн чел.	женское население – 8,56 млн чел.
0 – 5	18,2	18,0
5 – 10	15,5	15,9
10 – 15	13,9	13,7
15 – 20	12,2	11,6
20 – 25	10,1	9,0
25 – 30	6,5	6,9
30 – 35	4,2	5,0
35 – 40	4,1	4,6
40 – 45	3,4	4,1
45 – 50	2,9	3,1
50 – 55	2,2	2,1
55 – 60	1,9	1,8
60 – 65	1,5	1,2
65 – 70	1,3	1,0
70 – 75	0,9	0,8
75 – 80	0,7	0,6
старше 80 лет	0,5	0,6

**Выполненные в тетради задания нужно принести  
в школу на следующий урок географии.**

**По вопросам можно писать на МАХ или звонить  
по номеру телефона: 89506589390.**

**Желаю удачи!**