Возрастной и половой состав населения мира.

Практическая работа "Сравнение половой и возрастной структуры в странах различных типов воспроизводства населения на основе анализа половозрастных пирамид"

10 класс. Урок 15

Половозрастная структура населения – это деление населения на группы по возрасту и полу.

ПОЖИЛЫЕ ВЗРОСЛЫЕ ДЕТИ

Возрастной состав населения

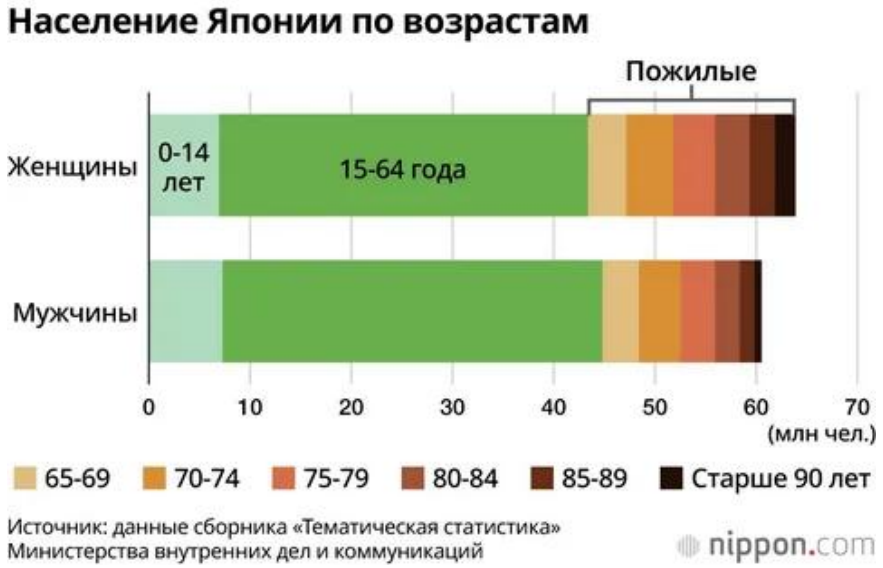
В возрастном составе населения Земли выделяют **3 возрастные группы**:

- **дети и подростки** в возрасте от 0 до 14 лет – это примерно 25% населения Земли;
- **взрослые**, которые являются трудоспособным населением в возрасте от 15 до 64 лет, входят в состав 65% населения нашей планеты;
- **пожилые люди** в возрасте от 65 лет составляют около 10% населения мира.

В разных странах и регионах мира возрастной состав населения имеет свои особенности.

Различия связаны с **разными типами воспроизводства населения**, которые характерны для разных стран.

*Например, в большинстве стран Африки доля **детей составляет около 40%,** а пожилых людей – менее 5%. В Европе ситуация совсем другая: доля детей – менее 20%, а доля пожилых людей – более 20%.*



Для стран **с 1 типом воспроизводства** населения, где и **рождаемость, и смертность невысоки**, **доля детей очень мала**, и обычно не превышает 20-25%.

А вот доля пожилых людей – около 20%, что достаточно много.

Помимо этого, в таких странах наблюдается тенденция к увеличению продолжительности жизни, из-за чего **доля пожилых людей становится еще больше.**

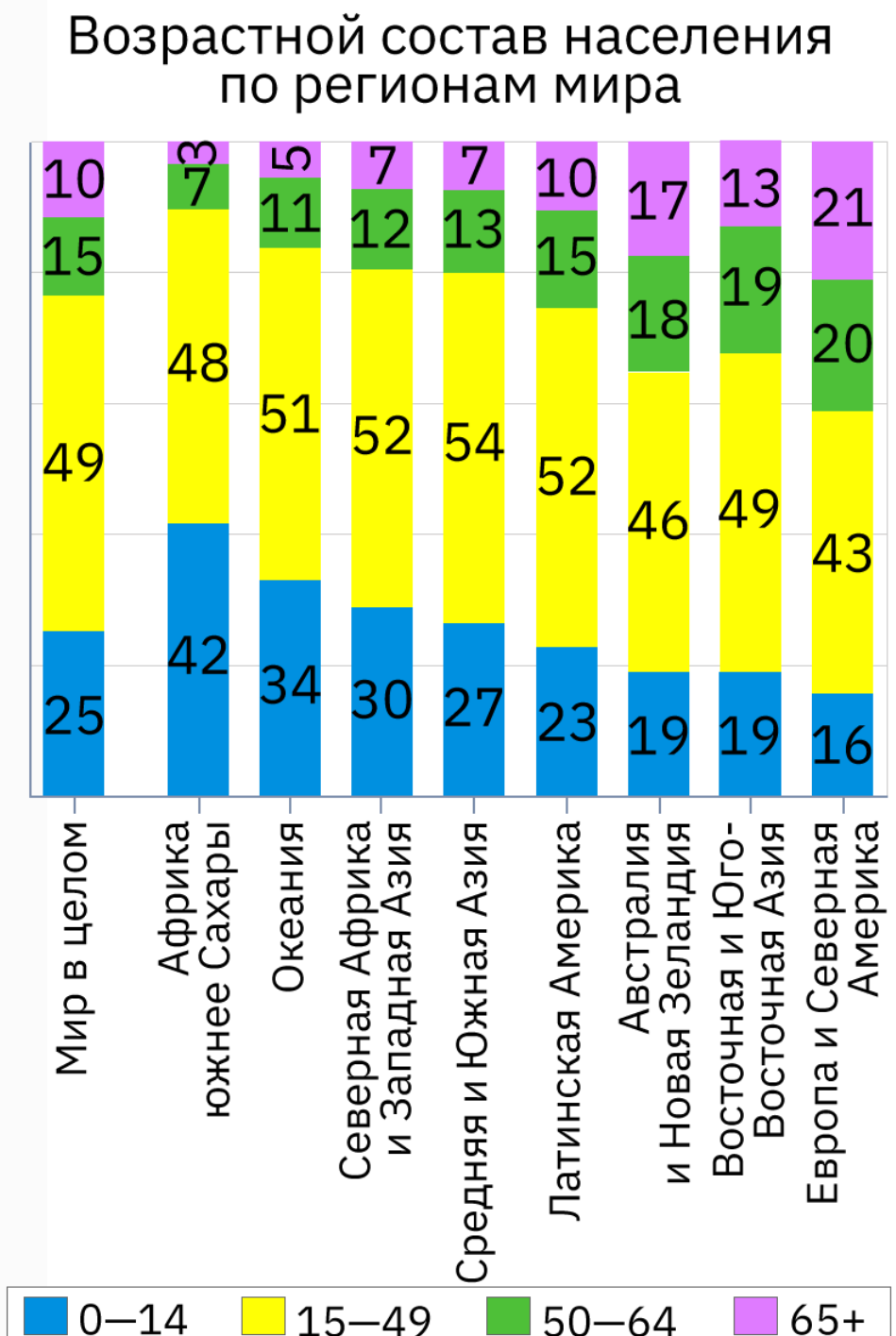
Наиболее ярко это выражено в развитых европейских странах, а также в Японии.

Для стран со **2 типом воспроизводства**, противоположно 1 типу, характерны **высокая рождаемость и смертность.**

В таких странах **доля детей** очень высокая, она может составлять **до 50%.**

А вот доля **пожилых** людей в странах с традиционным типом воспроизводства чаще всего **не превышает 5-6%.**

Это мы можем наблюдать в возрастной структуре слаборазвитых стран Африки.



СТРАНЫ -ЛИДЕРЫ

по доле пожилых людей в возрастной структуре населения	по доле детей в возрастной структуре населения
Монако	Уганда
Япония	Нигер
Италия	Мали
Германия	Гвинея-Бисау
Швеция	ДР Конго
Греция	Либерия
Испания	Буркина-Фасо
Сербия	Гвинея
Португалия	Малави
Франция	Замбия

Каков средний возраст населения Земли?

30,4 года

31,1 год ♀ ♂ **29,6 лет**

Средний возраст населения Земли – это возраст, который делит все население на 2 равные по численности людей группы: тех, кто младше этого возраста, и тех, кто старше него

В разных странах показатель среднего возраста также отличается.

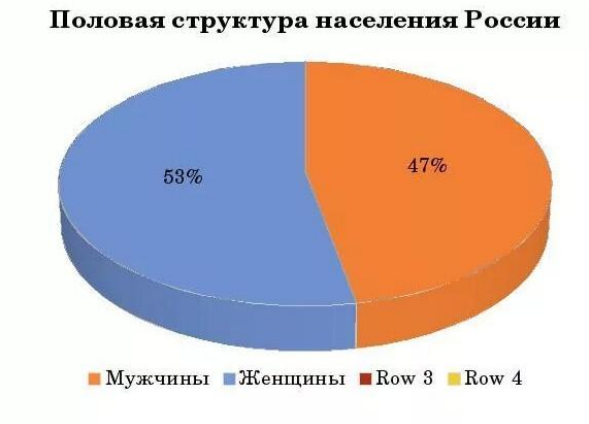
Самым высоким он является в таких странах, как Япония, Германия и Канада, где средний возраст превышает 40 лет. А самый низкий средний возраст наблюдается в странах Африки, где он менее 18 лет. Например, в Анголе этот показатель составляет всего 16,8 лет.

Половой состав населения Земли

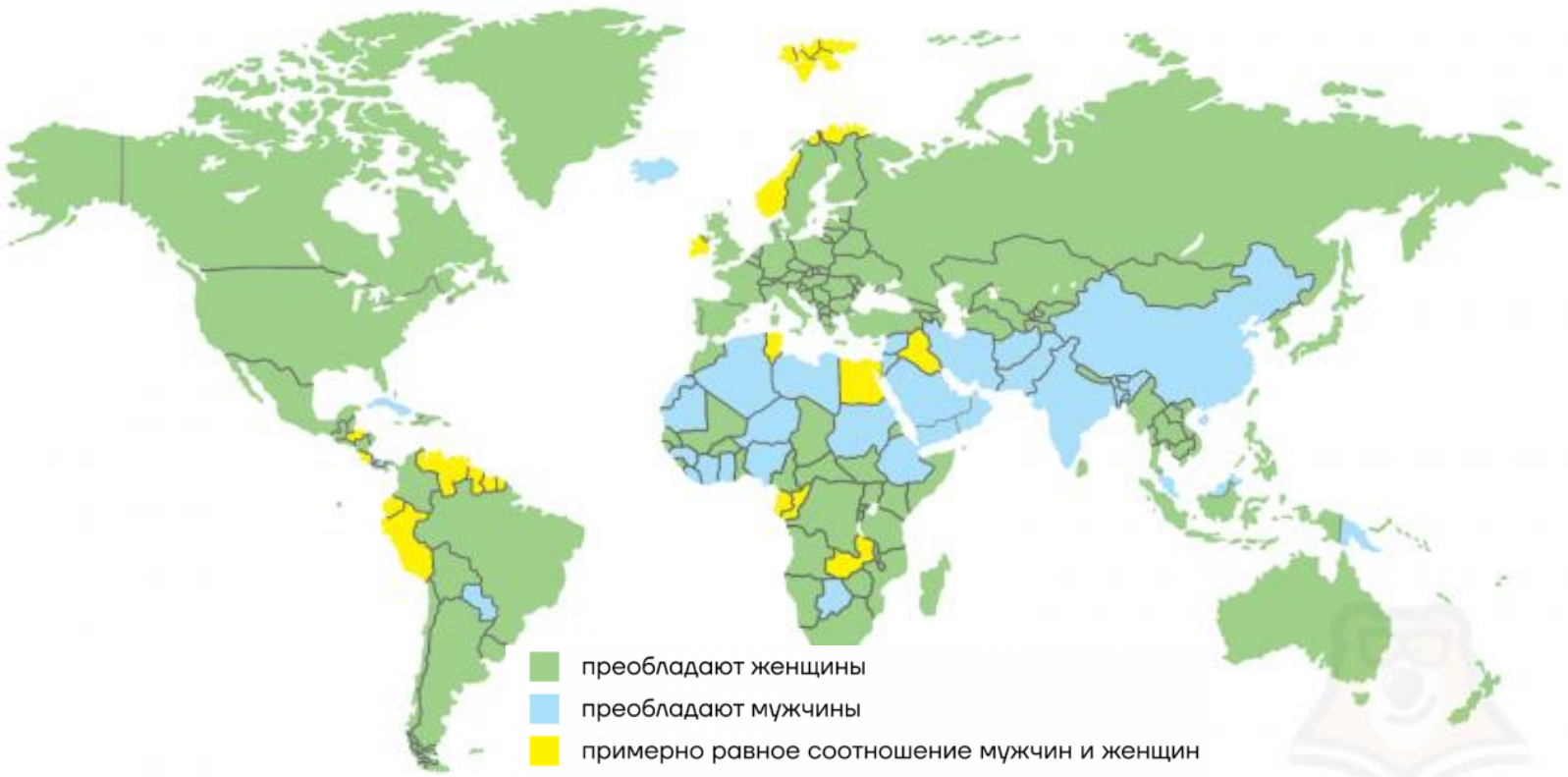
Разница в половом составе населения в целом по Земле незначительна: **количество мужчин в целом соответствует количеству женщин.** Однако, если мы будем рассматривать разные возрастные категории, то увидим несколько заметных различий.

Так, во всем мире **мальчиков рождается** примерно на 4-7% **больше,** чем девочек, поэтому в возрастной категории **до 14 лет** во всех регионах наблюдается **перевес мужского** населения.

Но и смертность в детском возрасте выше у мальчиков. Из-за этого к 25-30 годам разница сглаживается, и количество мужчин соответствует количеству женщин.



К старшему возрасту картина меняется в противоположную сторону: численность женщин превышает численность мужчин. Это связано с тем, что продолжительность жизни женщин больше в среднем на 5-8 лет.



Превышение мужского населения наблюдается в большинстве стран Азии, а также в некоторых странах **Африки**. Наиболее ярко перевес мужчин выражен в арабо-мусульманских странах Юго-Западной Азии. Так, самый большой перевес отмечен в Объединенных Арабских Эмиратах, где на 100 женщин приходится более 250 мужчин.

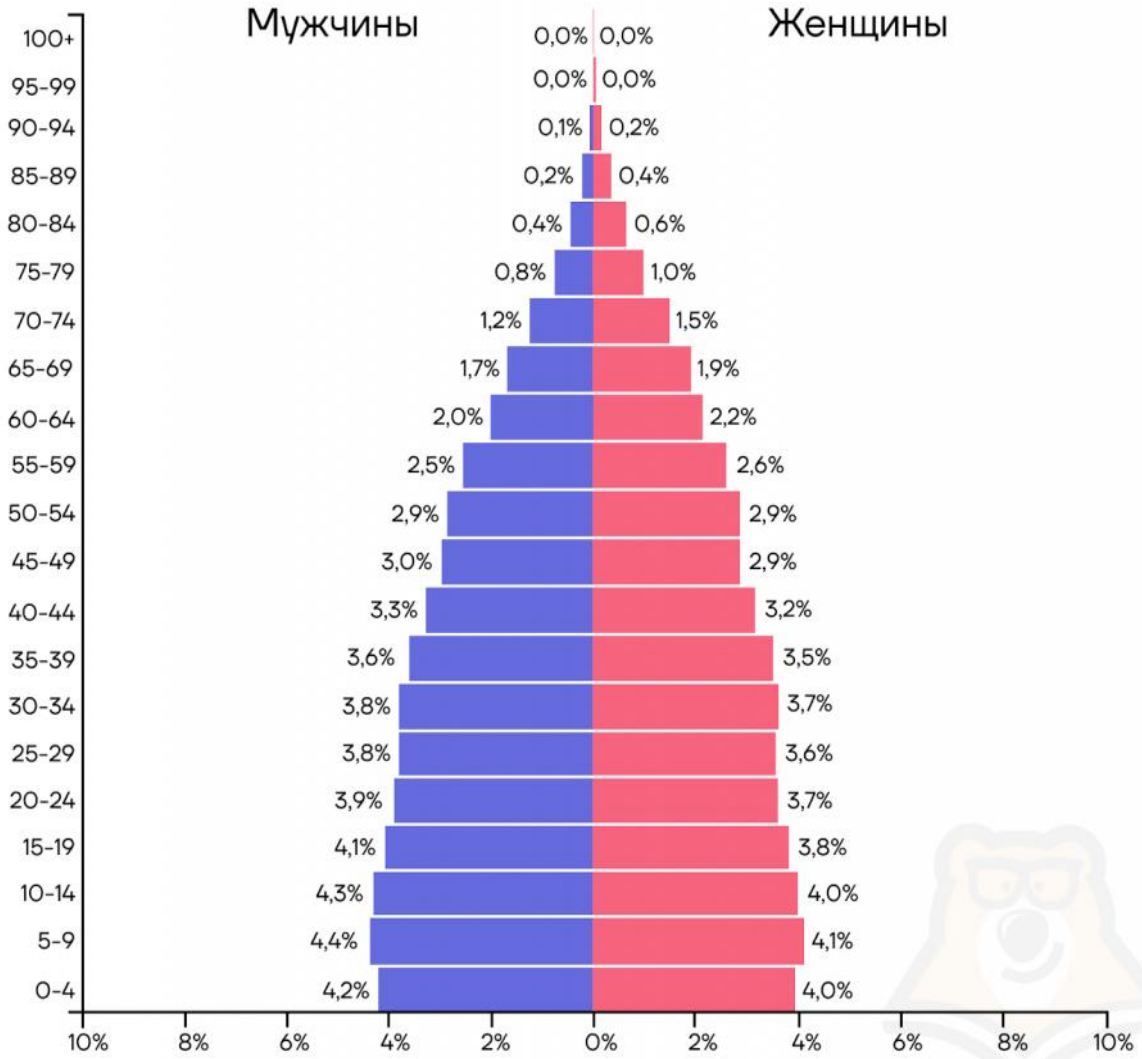
Примерно одинаковое соотношение мужчин и женщин наблюдается в странах **Латинской Америки**, некоторых странах **Европы, а также Африки.**

Преобладание женского населения характерно для примерно половины стран мира, и наиболее ярко оно выражено в Европе. Это можно объяснить большей продолжительностью жизни женщин.

Половозрастная пирамида – это столбиковая диаграмма, на которой отображено число мужчин и женщин разных возрастов.

Мир 2023

Население 8,045,311,447



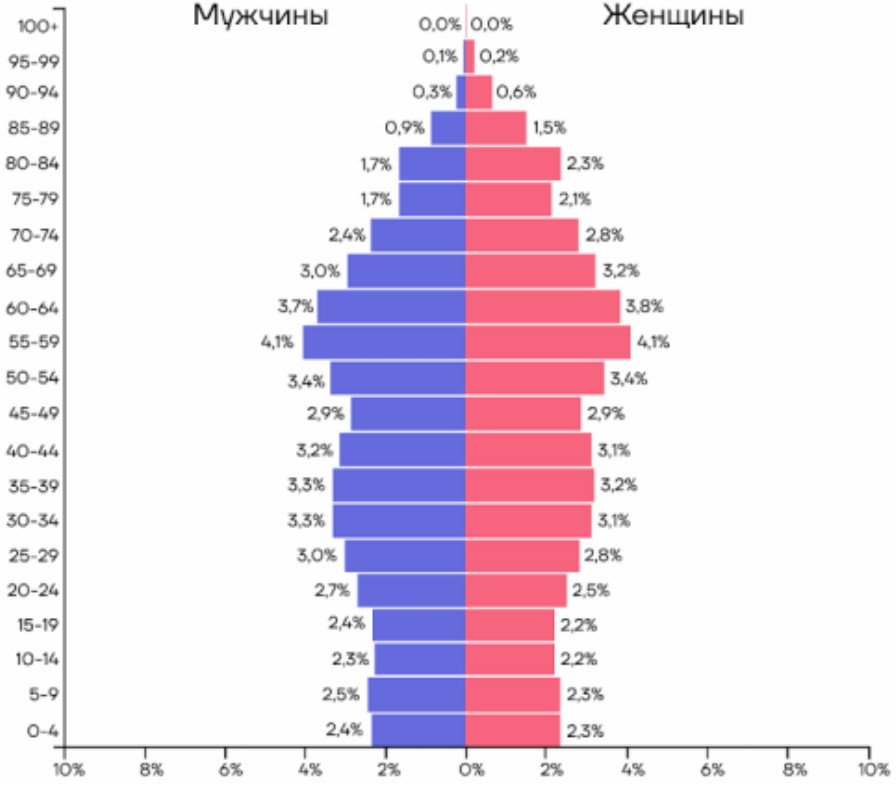
На половозрастных пирамидах ярко отражаются последствия исторических событий, которые значительно повлияли на численность населения. Примерами таких событий являются войны, а также экономические кризисы.

Главным отличием стран **с современным типом** воспроизводства является **узкое основание и широкая вершина.**

Для стран **с традиционным типом** воспроизводства характерна форма **треугольника с широким основанием и остроконечной вершиной.**

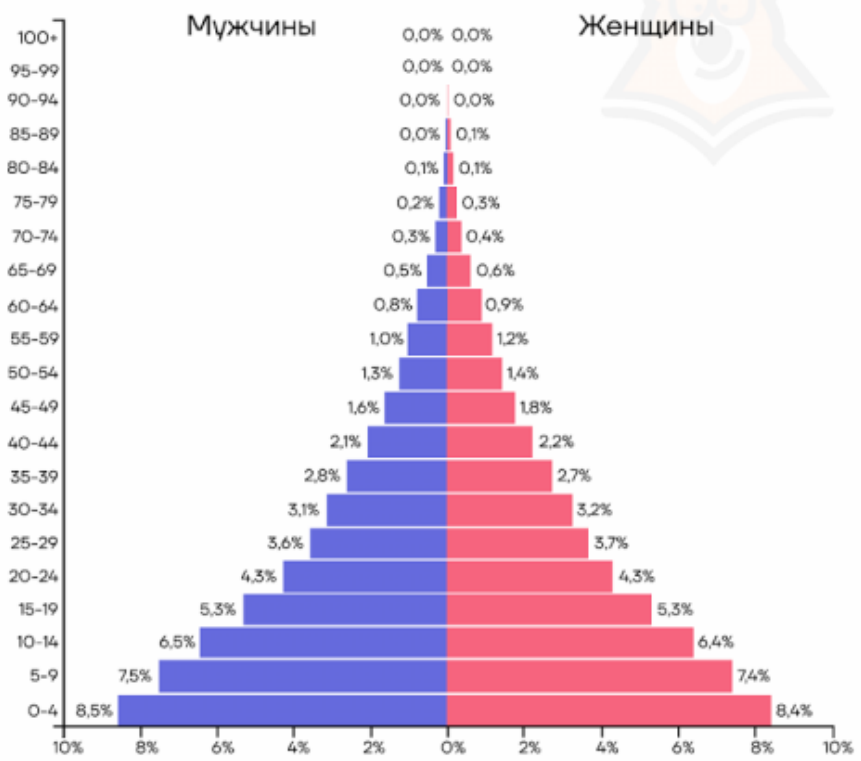
Германия 2023

Население 83,294,632



Ангола 2023

Население 36,684,202



На обеих пирамидах можно также заметить **соотношение мужского и женского** населения разных возрастов.

Диаграммы хорошо иллюстрируют нам, что в **детском возрасте преобладает мужское** население, а к старшим возрастам перевес уходит в сторону женского населения.

ИТОГИ

- В возрастном составе населения выделяют **три возрастные группы**: дети (0–14 лет), взрослые (15–64 года) и пожилые (65 лет и старше).

- В структуре населения мира доля детей составляет в среднем 26%, взрослых — 65%, пожилых — 9%.

- **Преобладание мужчин** в половом составе населения характерно для стран **Азии**, одинаковое соотношение мужчин и женщин — для стран Африки и Латинской Америки, **преобладание женщин — для стран Европы.**

- Для графического анализа возрастной и половой структуры населения используются возрастно-половые пирамиды.