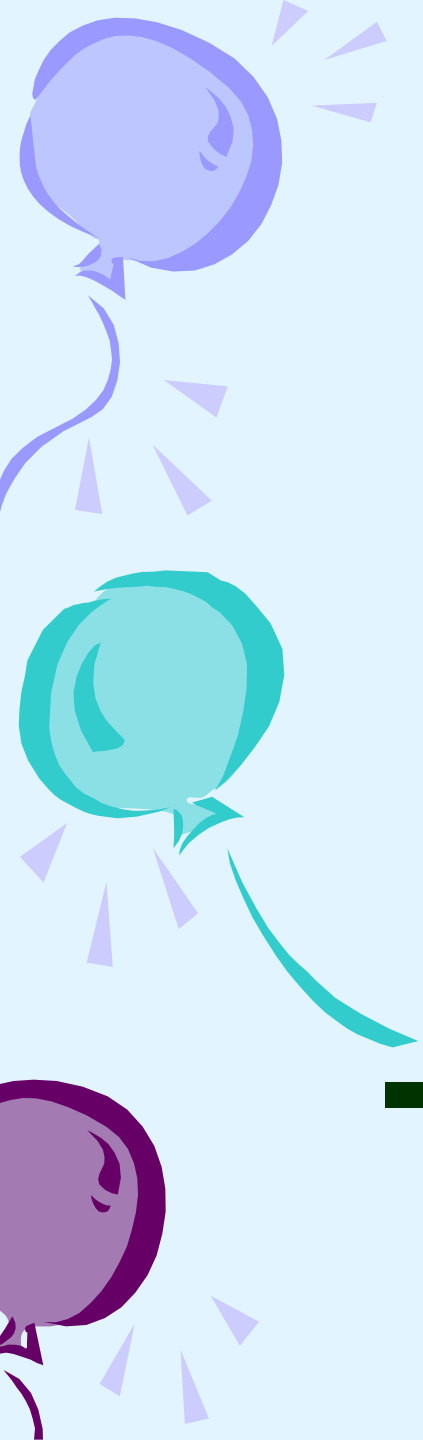


Численность и воспроизводство населения мира

Урок географии
10 класс





Демография

(от греч. Demos-народ и grapho-пишу)

**Наука о закономерностях
производства населения,
изучающая его численность,
естественный прирост,
возрастной и половой состав.**

Ученых, занимающихся этой
наукой называют **демографами.**

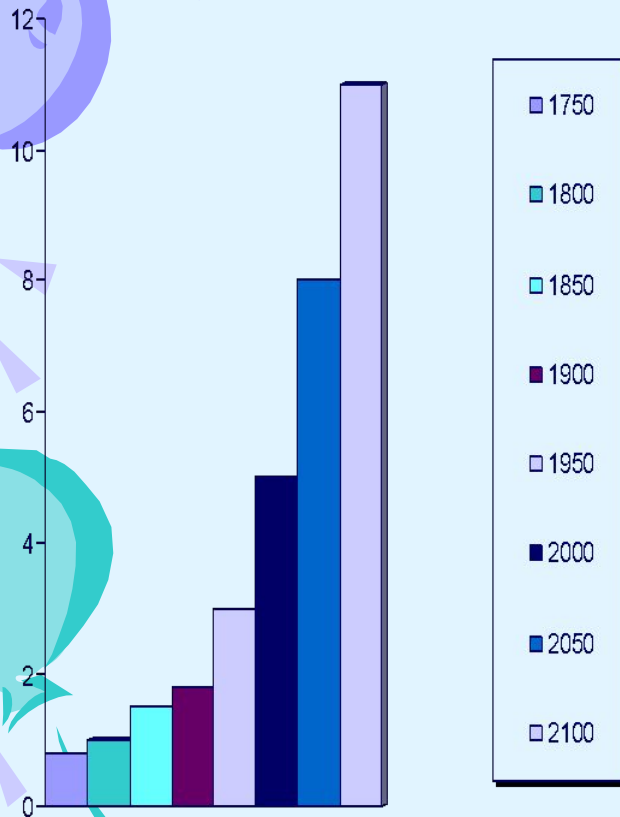
Как изменялась численность жителей

- 35-40 тыс. лет назад насчитывалось около 1 млн. жителей;
- В 1900 г. численность превысила уже 1,6 млрд. человек;
- К 1960 году она достигла 3 млрд.;
- В 1987 году - 5 млрд. человек;
- 31 октября 2011 года на Земле родился 7 млрд. Житель.
- Июль 2018 – 7,44 млрд человек
- 2019 – 7,5 млрд человек

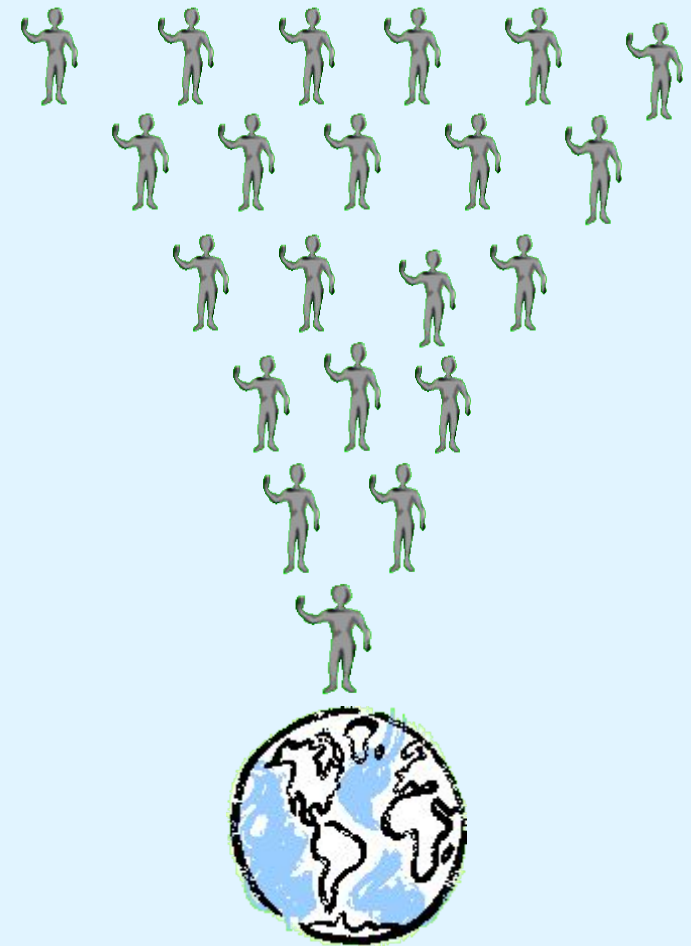


Сейчас
каждую минуту
население
земли увеличивается на
150 человек,
каждый день – на **220**
тысяч,
каждый год – на **81 млн.**
жителей

Демографический взрыв



*Прогноз: к
середине III
тысячелетия на
Земле будет 9 –
12 млрд.
человек.*

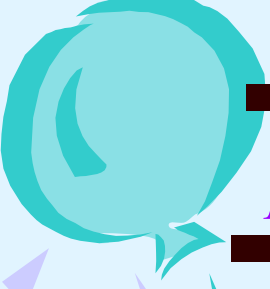




Какие регионы являются наиболее многочисленными?

Какие страны являются наиболее многочисленными?

*Какие существуют
способы
определения численности населения?*



Где впервые были проведены переписи населения?

Когда в отдельных странах стали проводиться переписи?

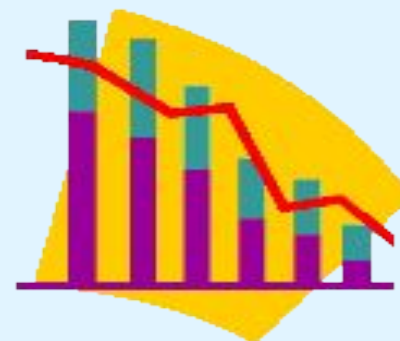


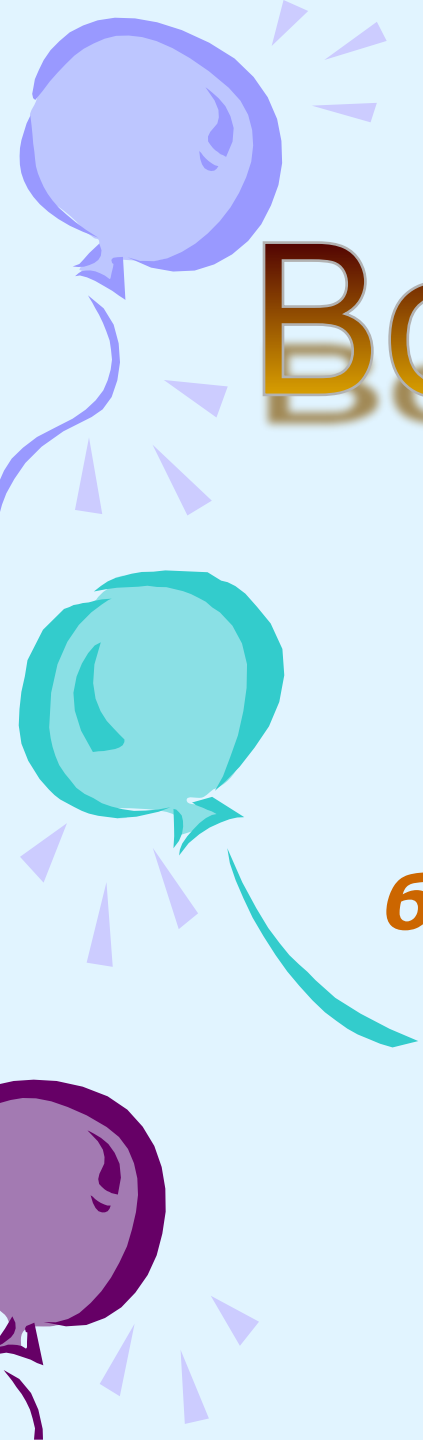
*Есть ли страны в которых перепись не проводилась никогда?
С чем это связано?*

По численности населения выделяют такие крупнейшие страны мира:

(18 июля 2019г)

- 1. Китай - 1 384 350 000 чел**
- 2. Индия - 1 318 700 000 чел.**
- 3. США - 325 350 377 чел.**
- 4. Индонезия – 265 529 716 чел.**
- 5. Бразилия -1 917 794 чел.**
- 6. Пакистан – 198 459 374 чел.**
- 7. Бангладеш – 165 623 268 чел.**
- 8. Россия – 146 781 095 чел. (на 1.01.19)**
- 9. Нигерия – 1899 559 502 чел.**
- 10. Япония – 126 385 225 чел.**





Воспроизводство

*Совокупность процессов
рождаемости, смертности и
естественного прироста,
которые обеспечивают
бесперывное возобновление и
смену людских поколений.*

$\overset{E}{V} \longrightarrow R, C, EP$

$$EP = R - C$$



Типы воспроизводства

1 тип простой

- ***С – низкая***
 - ***Р – низкая***
 - ***ЕП – низкий***
 - ***Страны -?***
-

2 тип расширенный

- ***С – низкая***
 - ***Р – высокая***
 - ***ЕП – высокий***
 - ***Страны -?***
-

Какие регионы мира относятся к 1 типу воспроизводства?

Ко 2 типу воспроизводства?

Где наблюдается самый низкий и самый высокий ЕП? Запишите в тетради.

Назовите страны по каждому типу и запишите себе в тетрадь.



Сделайте вывод



Самый
высокий
ЕП=30 в
Африке



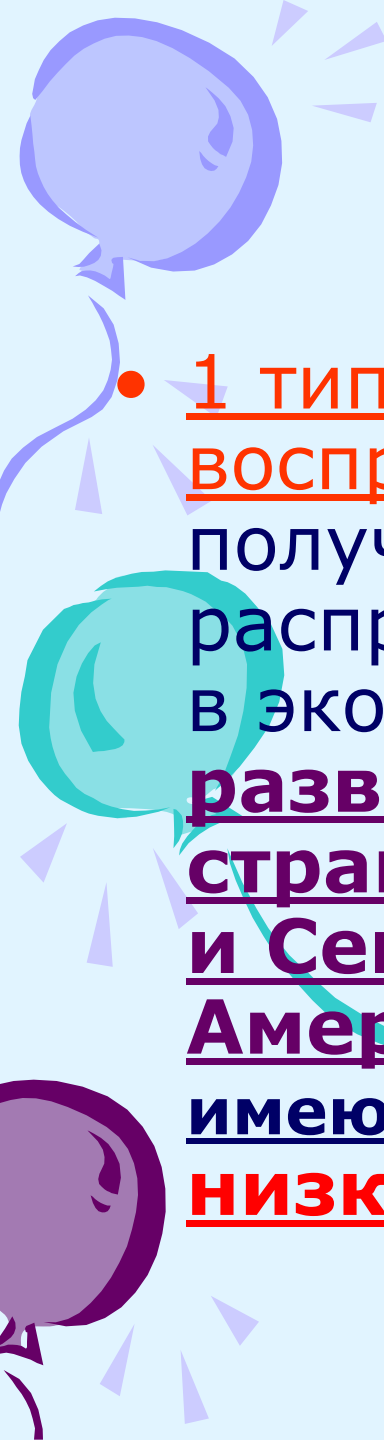
ЕП=2 в
Зарубежной
Европе



В России ЕП=?

ЕП положителен
только в 15
регионах (из 89)

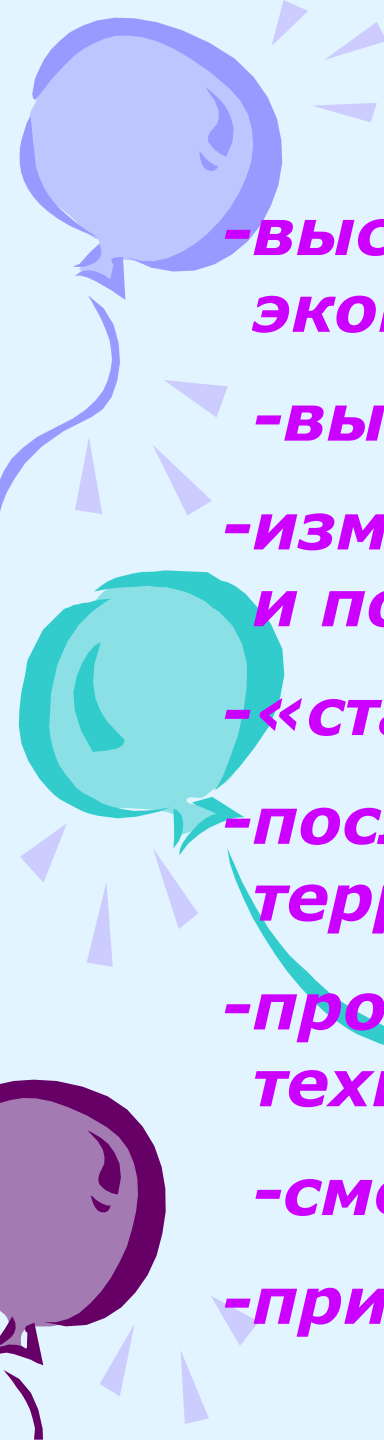




ВЫВОД

- 1 тип
воспроизводства
получил
распространение
в экономически
развитых
странах Европы
и Северной
Америки. Они
имеют в основном
низкий ЕП.

- 2 тип
воспроизводства
получил
распространение
преимущественно
в странах Азии,
Африки и
Латинской
Америки. ЕП
здесь в основном
высокий



Причины, вызывающие невысокие показатели рождаемости:

- высокий уровень социально-экономического развития;
- высокий уровень урбанизации;
- изменение статуса женщин, эмансипация и появление новой системы ценностей;
- «старение нации»;
- последствия войн и военных конфликтов, терроризм;
- производственный травматизм; техногенные катастрофы;
- смертность от болезней;
- природные катастрофы.

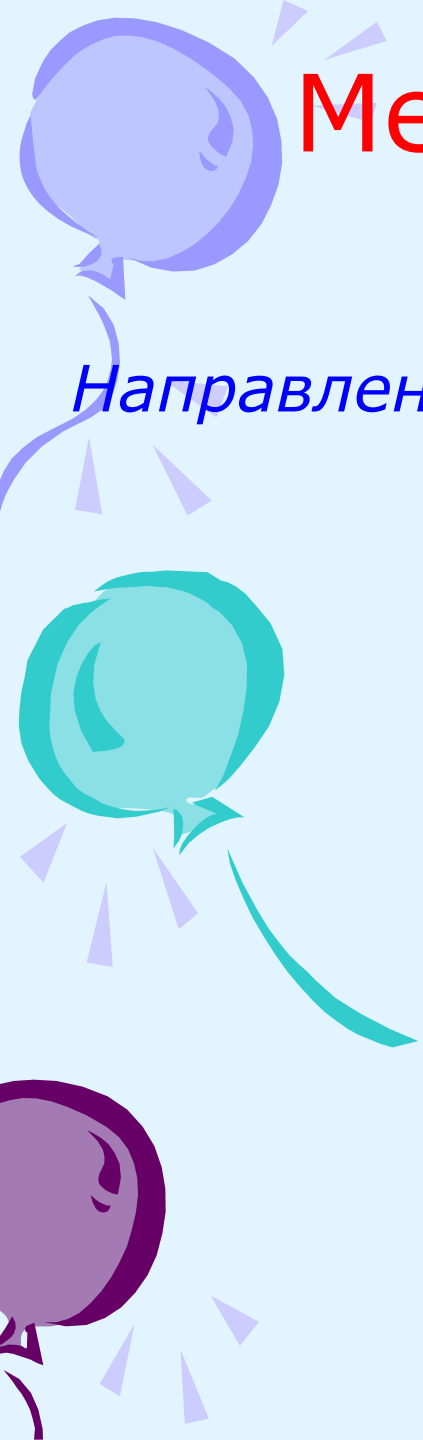
Формы управления демографическими процессами

- Планирование семьи (через снижение рождаемости) в странах Южного региона
- Предотвращение падения численности населения (через увеличения рождаемости) в странах Северного региона



Демографическая политика – это целенаправленная деятельность государственных органов и иных социальных институтов в сфере регулирования воспроизводства населения





Меры демографической ПОЛИТИКИ

Направленные на снижение численности населения

- Повышения возраста вступления в брак (Китай – 22, Индия – 21, Сингапур – 26)
- Применение контрацептивов
- Добровольная стерилизация мужчин и женщин

Направленные на повышение рождаемости и естественного прироста

- Единовременные ссуды молодёжи
- Пособия в связи с рождением каждого ребёнка
- Ежемесячные пособия на детей
- Длительные отпуска по беременности и родам
- Преимущественное право на приобретение квартир

Для каких стран применимы перечисленные меры?



Демографическая ситуация в России

- С 1986 года происходит устойчивое сокращение общего прироста населения
- Численность населения страны за 1992 – 2012 год сократилась на 4 млн. человек
- В 27 регионах страны число умерших в 2- 3 раза превышает число родившихся
- Естественный прирост имел место только в 15 регионах (северокавказские республики, Калмыкии)
- В РФ распространена малодетность, которая не может сохранить демографический потенциал в стране

Прогноз: численность населения России к середине 2030 года снизится до 138,7 миллиона человек

***Только путём разумного
управления демографическими
процессами может быть
стабилизирована численность
мирового населения и достигнута
глобальная экологическая цель
XXI столетия – устойчивое
развитие человечества и природы
на Земле***

