

# География населения мира

Где?



Кто?



Как?



живут люди

# Численность населения Земли



Быстрый рост  
численности населения  
Земли



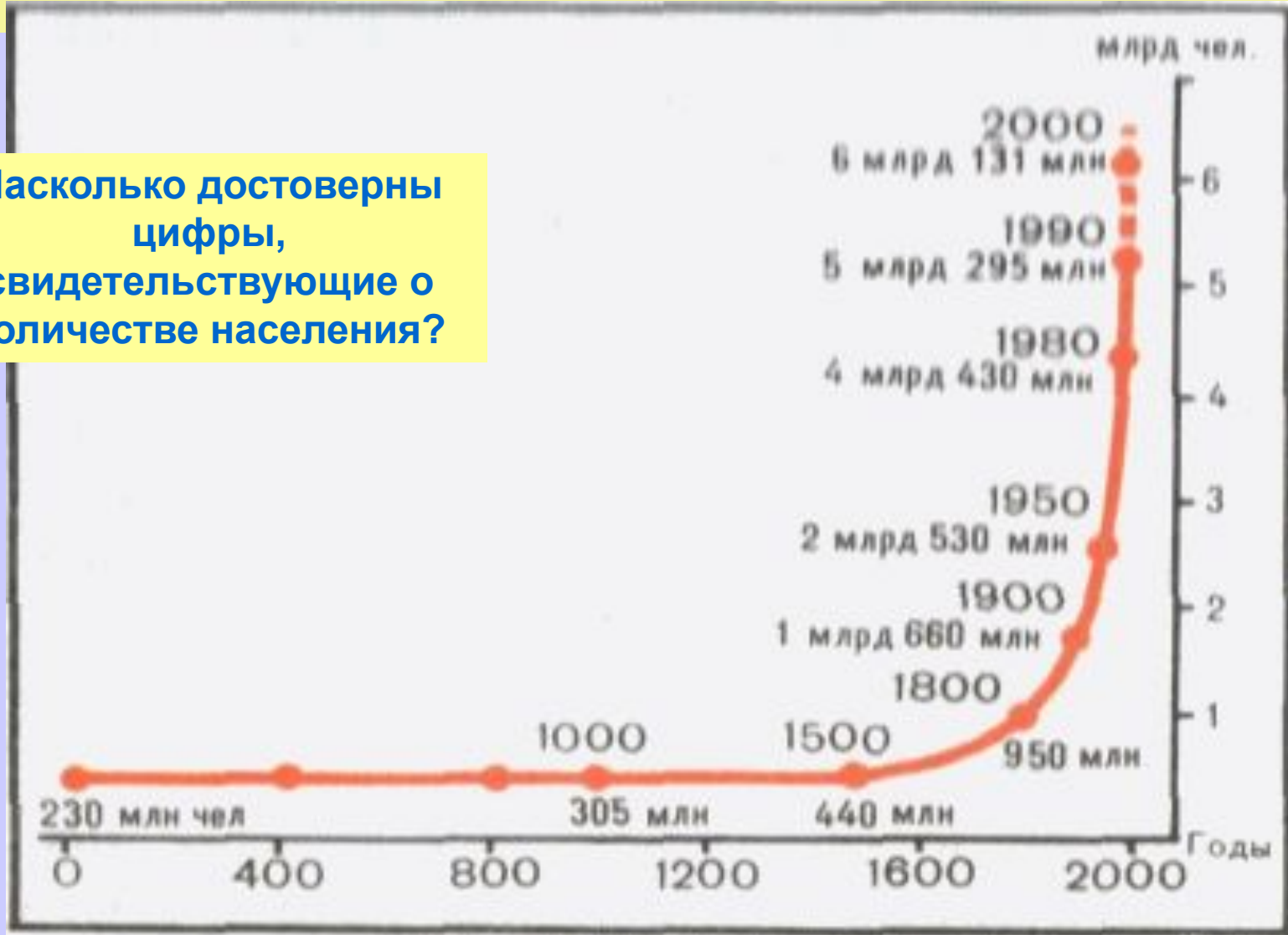
**ОГРОМНЫЕ  
ПРОБЛЕМЫ...**

*Рис.1. Увеличение численности  
на миллиард*

**2006 ГОД – 6 500 000 000**

# Численность населения Земли

Насколько достоверны  
цифры,  
свидетельствующие о  
количестве населения?



“Зловещий смысл таит в себе стремящаяся к вертикали кривая численности населения земного шара”.

# Страны-рекордсмены по численности населения



Китай, Индия, США, Индонезия, Бразилия,  
Пакистан, Бангладеш, Россия

# «Золотой миллиард»

...в последние годы появился термин “золотой миллиард” - это население планеты, которому сегодня всего (сырья, энергии, денег) хватает.

Где же живет этот миллиард?



Это совокупное население:

- США (280 млн.ч.),
- Западной Европы (600 млн.ч.)
- Японии (126 млн.ч.).



Сегодня в мире голодают 650 млн. человек, умирают от голода 35 тыс. человек ежедневно, 12 млн. человек - ежегодно. Голод сдерживает рост населения.

Энергии они потребляют 50% мирового производства и создают 75% общей массы отходов. Остальное население мира уже сегодня за бортом этого благополучия.

Им уже сегодня чего-то не хватает (работы, пищи, жилья, ресурсов и т.д.).

# Воспроизводство населения мира

Воспроизводство населения – совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста, обеспечивающие непрерывную смену поколений.

$$P - C = E_{\text{прирост}} (E_{\text{убыль}})$$

# На что проще повлиять?

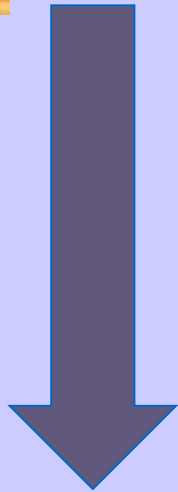
Социально-  
экономические  
факторы

Природно-  
биологические  
факторы

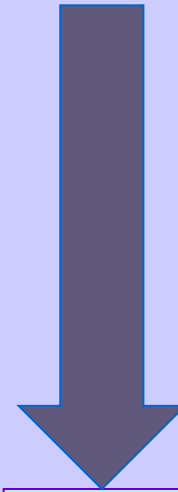
$$P - C = E \text{ прирост } (E \text{ убыль})$$

Демографические  
факторы

# Что влияет на...



Р



С

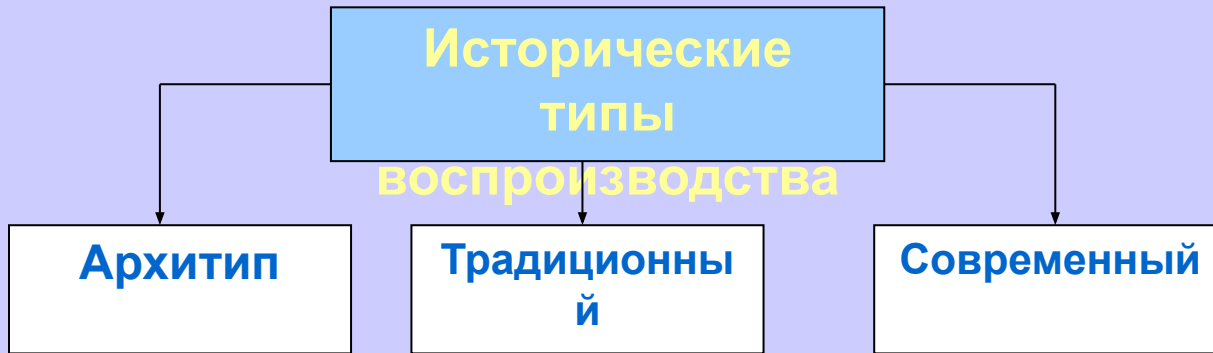


# Демографическая политика -

система мер

(административных, экономических, пропагандистских, социальных...),  
предпринимаемых государством для  
изменения рождаемости





**В** – по биол. законам  
**Р** – высокая  
**С** – высокая  
**ЕП** – низкий

**В** – регулир.  
 смертность  
**Р** – высокая  
**С** – несколько снижена  
**ЕП** – более высокий

**В** – регулир.  
 рождаемость,  
 смертность  
**Р** – ?  
**С** – ?  
**ЕП** – ?

I  
**демографический  
 переход**

II  
**демографический  
 переход**

Условные  
 обозначения:  
**В** – особенности  
 воспроизводств  
 а  
**Р** –  
 рождаемость  
**С** – смертность  
**ЕП** –  
 естественный  
 прирост

традиционный тип  
воспроизводства

современный тип  
воспроизводства

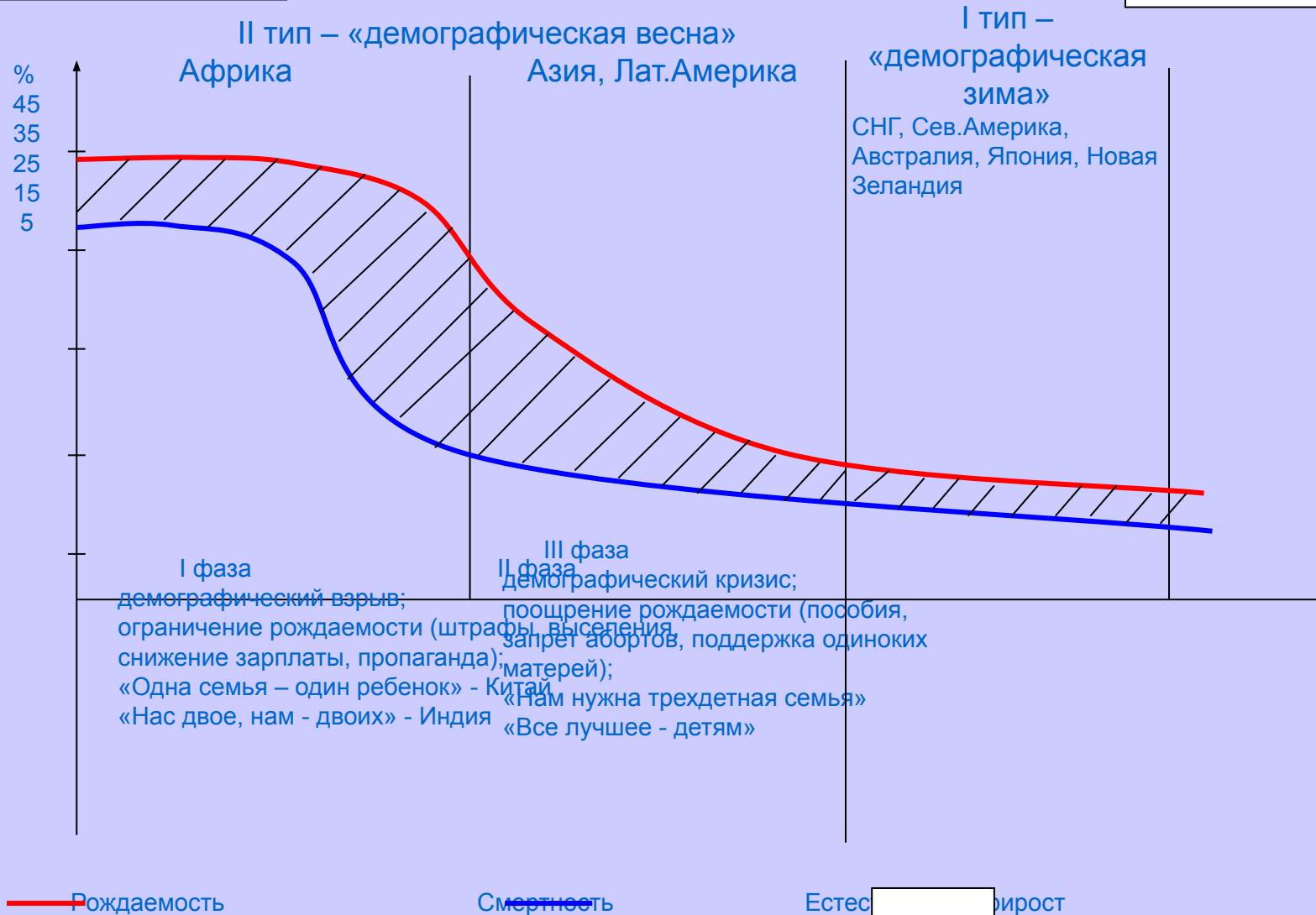


Рис. 4 Ф. Нутстайн. Теория демографического перехода