

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?

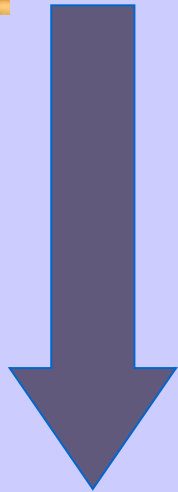
Социально-
экономические
факторы

Природно-
биологические
факторы

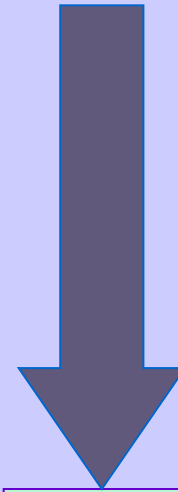
$$P - C = E \text{ прирост } (E \text{ убыль})$$

Демографические
факторы

Что влияет на...



Р



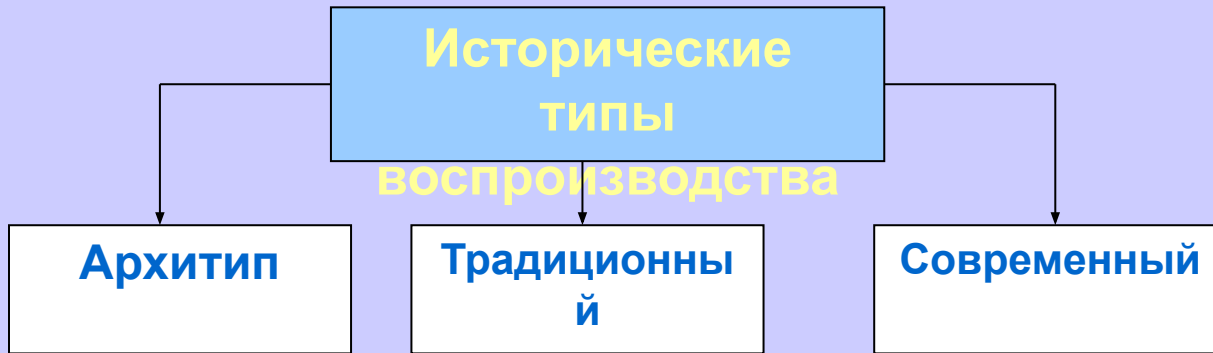
С

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

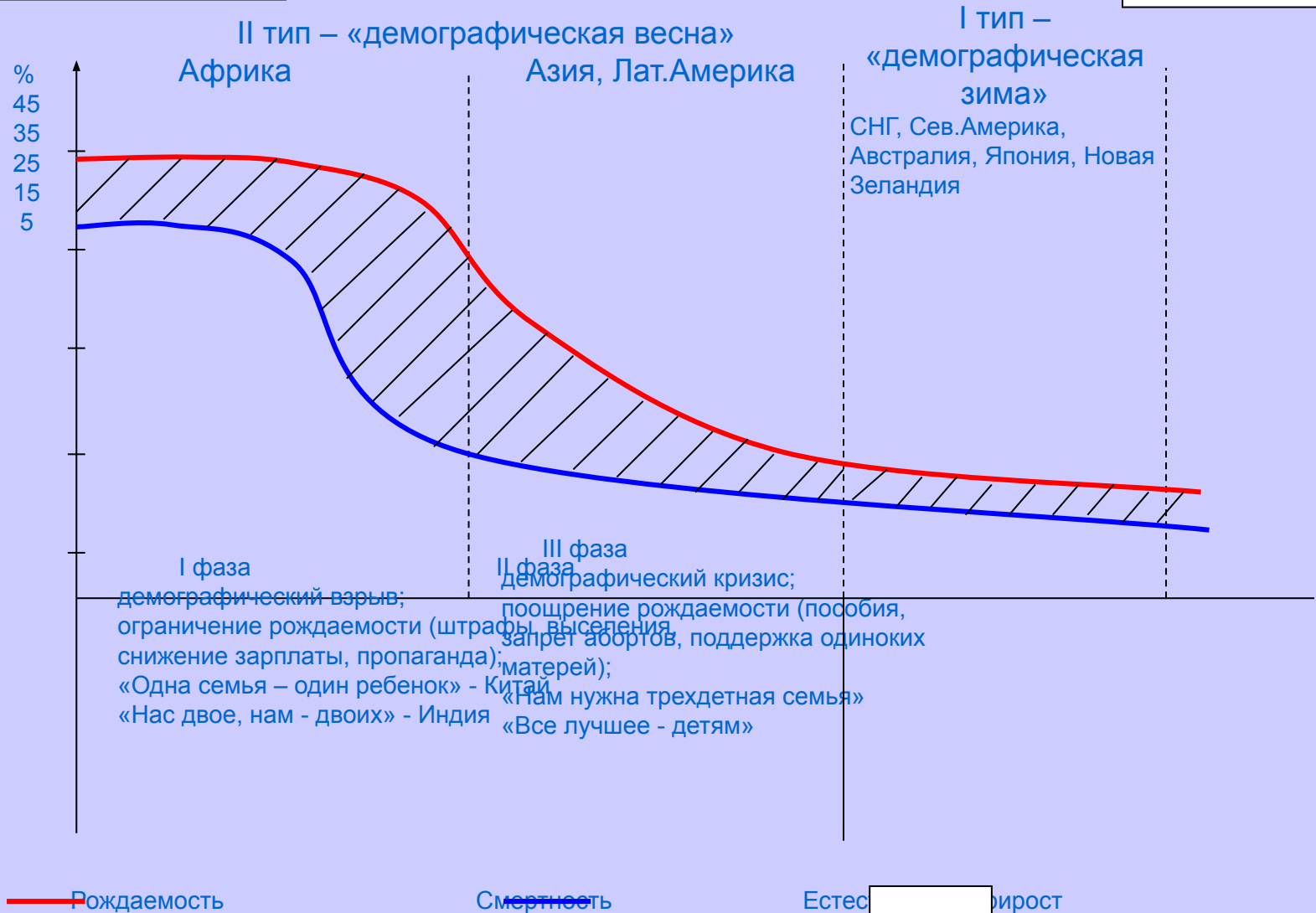


Рис. 4 Ф. Нутстайн. Теория демографического перехода