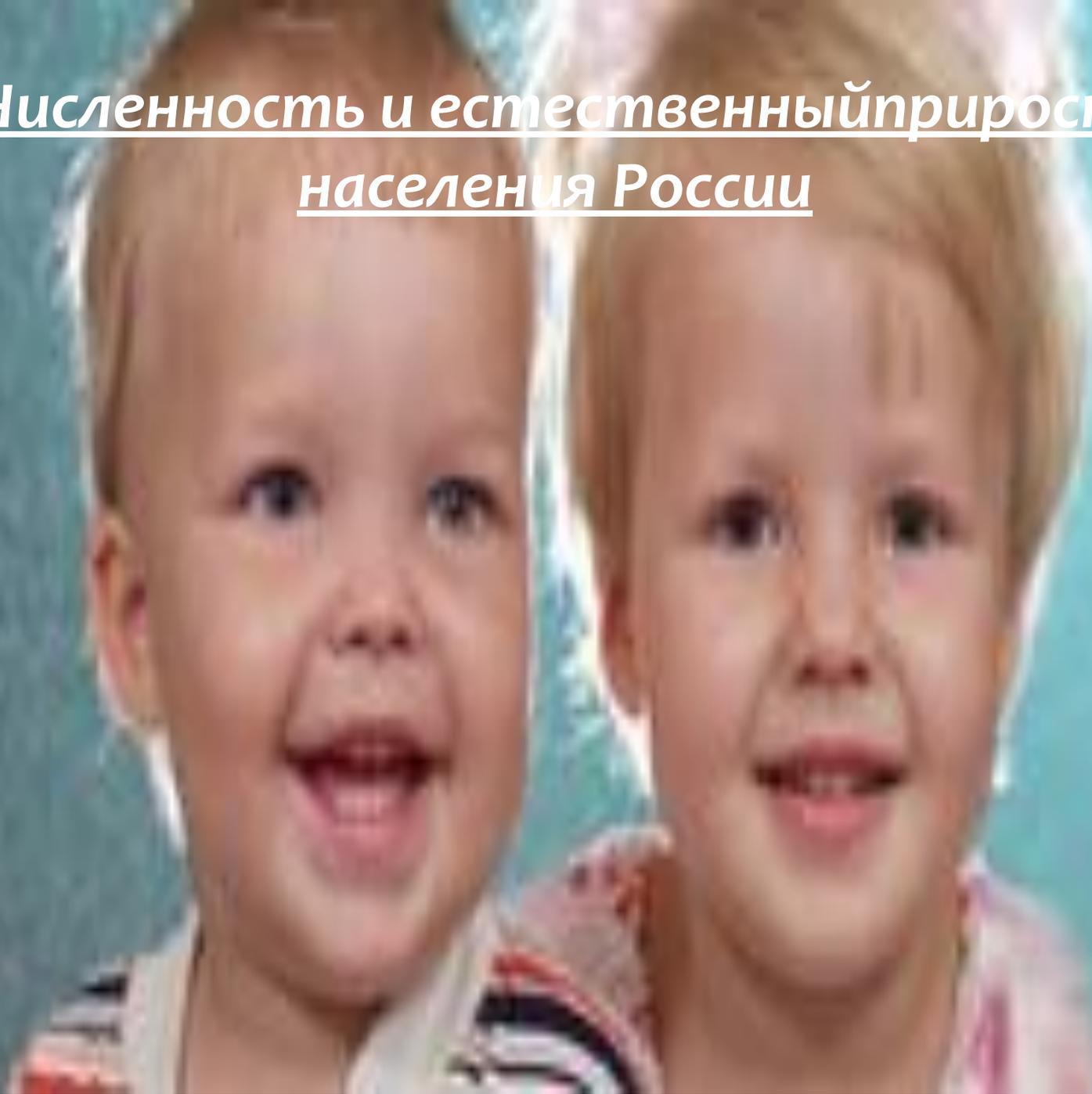


Численность и естественный прирост  
населения России



## Цели:

- определить численность населения России;
- сформулировать определение понятий « Демография», «демографический кризис»; «воспроизводство населения», «естественный прирост населения»;
- выявить источники получения сведений о численности населения страны;
- выяснить динамику населения России в XX веке;
- установить какие социальные потрясения влияли на численность населения нашей страны;

# демография

Наука о народонаселении  
и его воспроизводстве



ЧЕЛОВЕК – ВЫСШАЯ ЦЕННОСТЬ.

(табл.№1) **Страны «рекордсмены» по численности населения (млн чел)**

Россия	146
Индия	1354
Китай	1392
Индонезия	268
Бразилия	209
Пакистан	212
Бангладеш	167
Япония	126
Нигерия	198
США	330

# Население России

- Перепись населения - раз в 10 лет.
- Первая перепись населения была проведена в 1897 году.
- Последняя перепись населения была проведена осенью 2010 года.

# Движение населения

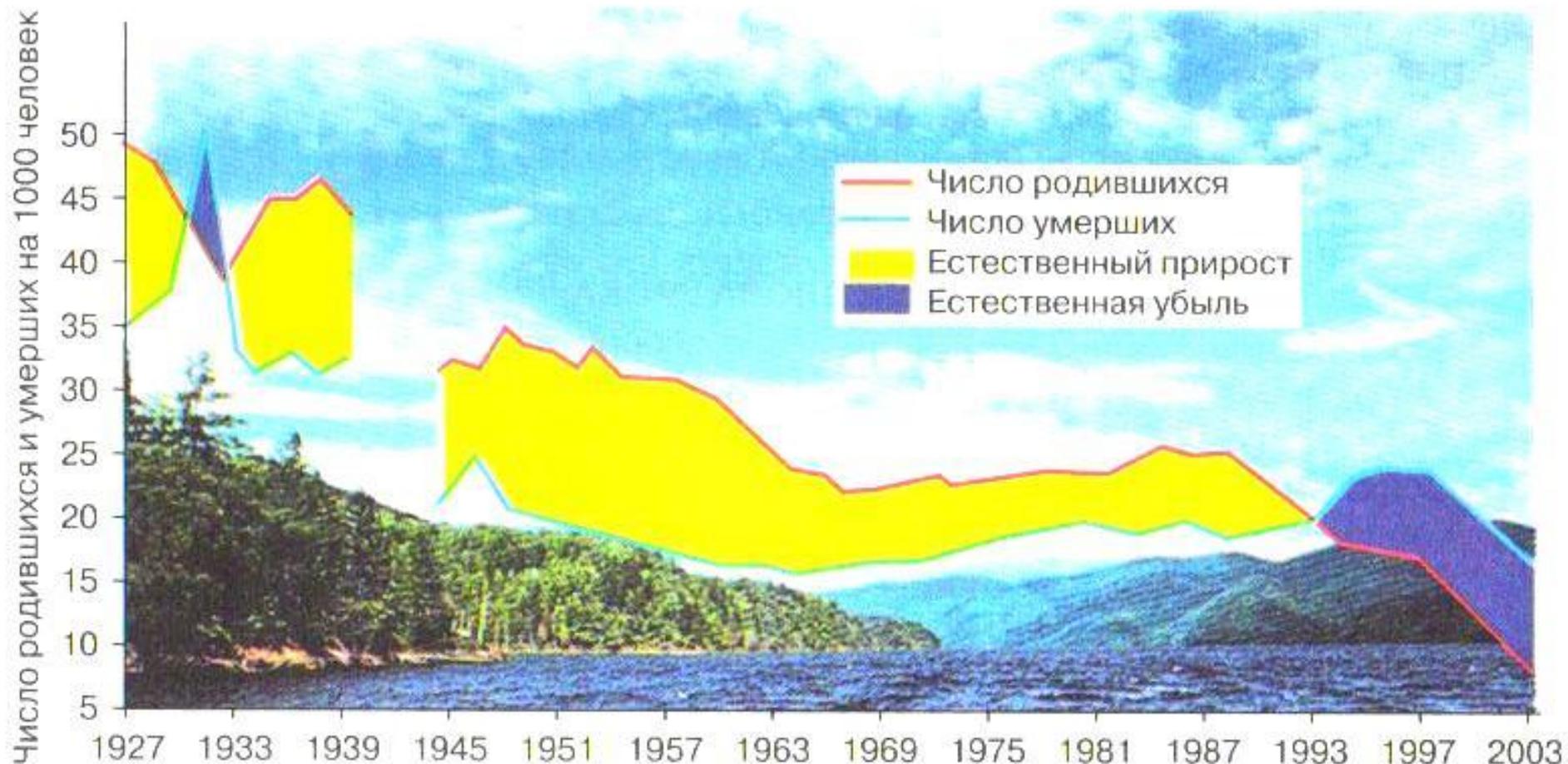


Рис. 172. Естественное движение населения России (по Е. М. Андрееву, Л. Е. Дарскому, Т. Л. Харьковской)

# Воспроизводство населения

Характер воспроизводства (возобновление) населения определяется соотношением численности поколения детей и поколения родителей.

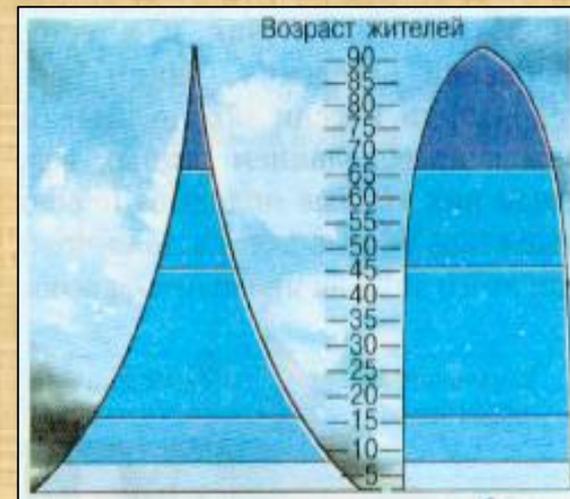
**Традиционный тип воспроизводства**-каждое последующее поколение в 1,5 раза больше, чем предыдущее. Планирования семьи не было. □+□=□□□□□□□□⇒□□□

**Современный тип** -

Планирование числа детей в семье.

□+□=□□⇒□□

Семья становится малодетной.

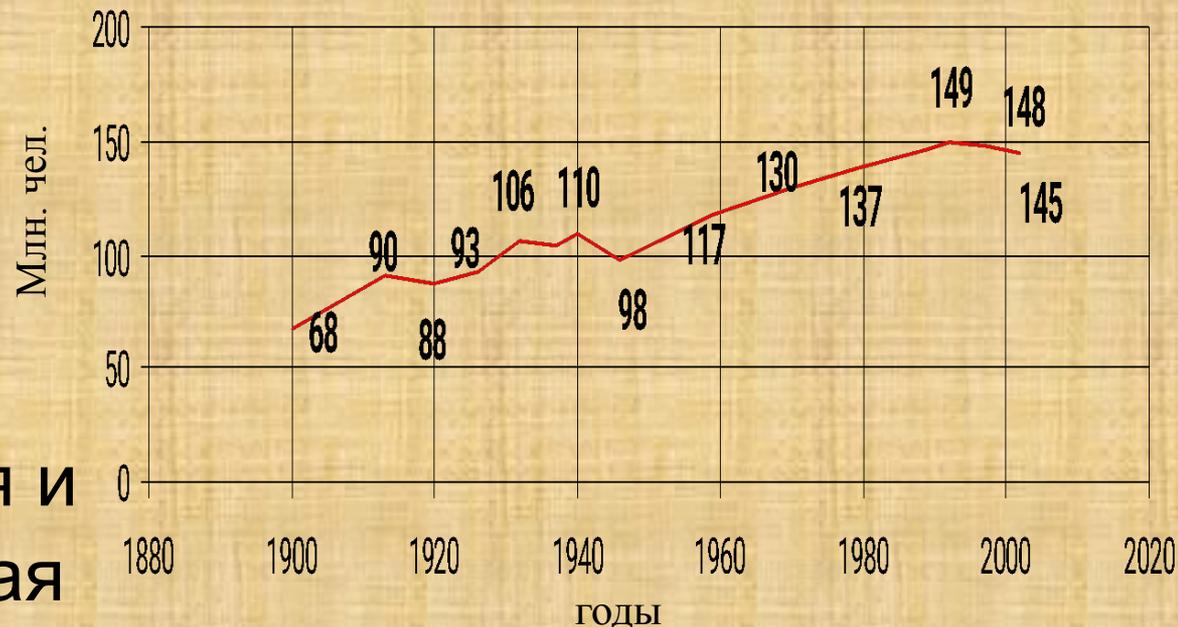


# Демографический кризис

Резкое уменьшение численности населения (в результате превышения смертности над рождаемостью) называется **демографическим кризисом.**

Причины кризиса:

- Войны
- Голод
- Эпидемии
- Революции
- Репрессии
- Политическая и
- Экономическая нестабильность



# Воспроизводство населения

Тип воспроизводства характеризуют основные демографические показатели:

- рождаемость, количество родившихся за год на 1000 жителей (в ‰)
- смертность, количество умерших за год на 1000 жителей (в ‰).
- естественный прирост населения.

# Факторы, влияющие

## На рождаемость

- войны;
- социальные условия;
- здоровье и медицинское обслуживание;
- уровень образования и культуры;
- национальные и религиозные традиции;
- экономическая и политическая стабильность;
- экономическая активность женщин

## Смертность

- войны;
- голод;
- эпидемии;
- вредные привычки;
- социальные потрясения;
- уровень здравоохранения;
- экономическая и политическая нестабильность

# Естественный прирост

это превышение рождаемости над смертностью

$$(EP = P - C)$$

- Естественный прирост бывает положительный, когда рождаемость превышает смертность ( **$EP > 0$** ).
- Естественный прирост бывает нулевой, когда рождаемость равна смертности ( **$EP = 0$** ).
- Естественный прирост бывает отрицательный, когда рождаемость ниже смертности ( **$EP < 0$** ).



# Территориальные различия в уровне воспроизводства населения

Районы России с max и min естественным приростом на конец XX века (в ‰).

Максимальный естественный прирост



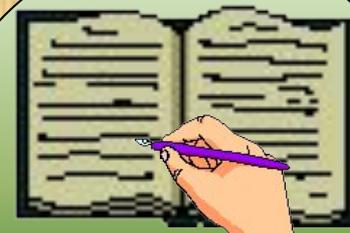
Минимальный естественный прирост



# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ!!!

1. § 6 читать;

2. Учебник стр 31, задание 1,2



Запись в  
дневник