

• География населения России. Численность и воспроизводство.



Цель урока:

- Познакомить ребят с понятиями: «Демография», «Численность населения», «Воспроизводство населения», «Естественный прирост» .
- Научиться работать с картами атласа по основным показателям демографии.

Демография – это наука о типах, способах и природе воспроизводства населения и факторах, обуславливающих и влияющих на этот процесс.

Разделы демографии



По данным на март 2019г. Численность населения России составляет 146 776 342.

От чего же зависит этот показатель?

- Особенности естественного движения населения:

-
-



Рождаемость



- Смертность

Естественный прирост населения

Рождаемость

Давайте определим по карте, где самый высокий показатель рождаемости в России?

Смертность

Обратимся к атласу, и определим , где самая высокая и низкая смертность в России?

Коэффициенты рождаемости и смертности

$$K_N = \frac{N}{S} \cdot 1000$$

$$K_{см} = \frac{Y}{S} \times 1000$$

- Коэффициент рождаемости
- N- число родившихся
- S- средняя численность населения

- Коэффициент смертности
- Y- число умерших

Демографический прогноз

Демографический прогноз Росстата на период до 2035 года

Рождаемость и смертность в России

млн человек/год



—●— Родившиеся —●— Умершие

Источник: Росстат
(2017-2035 - текущий прогноз)

$$Eп = P - C$$

РОССИЯ: РОЖДАЕМОСТЬ, СМЕРТНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ НАСЕЛЕНИЯ (человек в расчете на 1000 жителей)



На естественный прирост влияет большое число факторов:

- Уровень рождаемости зависит от социально-экономической структуры общества, условий жизни людей.
- Показатель рождаемости очень сильно зависит от национальных и религиозных традиций и от того, насколько эти традиции сохранились.
- Кроме того, нельзя также забывать об уровне среднего брачного возраста, прочности семейных устоев, характере расселения, климатических особенностях.

На естественный прирост влияет большое число факторов:

- Уровень смертности обусловлен, в первую очередь, уровнем благосостояния людей, культурой питания и степенью развития общественных служб здравоохранения.
- Сильное отрицательное влияние на воспроизводство оказывают войны.

Воспроизводство населения - процесс смены поколений.

Типы воспроизводства населения

■ Традиционный:

- низкий брачный возраст (14-15 лет)
- высокая брачность (90%)
- высокая рождаемость
- высокая детская смертность
- малая продолжительность жизни (35-40 лет)
- отсутствие разводов
- преобладание составных семей

■ Современный

- высокий брачный возраст (22-25)
- низкая брачность
- низкая рождаемость
- низкая детская смертность
- высокая продолжительность жизни
- много разводов
- преобладание нуклеарных семей