

# Население РОССИИ



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;
- [http://countrysimeters.info/ru/Russian\\_Federation](http://countrysimeters.info/ru/Russian_Federation)

## План характеристики населения страны (региона):

1. Численность, тип воспроизводства населения, демографическая политика.
2. Возрастно-половой состав населения, обеспеченность трудовыми ресурсами.
3. Национальный (этнический) состав населения.
4. Основные черты размещения населения, влияние миграций на это размещение.
5. Уровни, темпы и формы урбанизации, главные города и городские агломерации.
6. Сельское расселение.
7. Общий вывод. Перспективы роста населения и обеспеченности трудовыми ресурсами.

# демография

Наука о народонаселении  
и его воспроизводстве



ЧЕЛОВЕК – ВЫСШАЯ ЦЕННОСТЬ.

# Страны «рекордсмены» по численности населения

№	Страна	Численность населения миллионов человек 2016 год		Численность населения миллионов человек 2010 год
1	Китай	1366		1314
2	Индия	1256		1095
3	США	318		298
4	Индонезия	253		245
5	Бразилия	202		186
6	Пакистан	196		166
7	Нигерия	177		132
8	Бангладеш	166		147
<b>9</b>	<b>Россия</b>	<b>146 376 167 (07.10.2016)</b>	<b>146 376 648 (10.10.2016)</b>	142

# Переписной лист

1. **Ф.И.О. (Здесь же отмечались слепые, немые, умалишенные)**
2. **Пол**
3. **Сколько минуло лет или месяцев от роду.**
4. **Холост, женат или вдов.**
5. **Сословие, состояние или звание**
6. **Родился ли здесь, а если не здесь, то где именно.**
7. **Где обыкновенно проживает-здесь ли, а если не здесь, то где именно.**
8. **Вероисповедание.**
9. **Родной язык**
10. **Грамотность: а) умеет ли читать, б) где обучается или обучался.**
11. **Занятие, ремесло, промысел, должность или служба.**

**ПЕРЕПИСЬ 1897 года**

4 варианта переписных листов: форма «П»- предназначена для сбора информации о жилищных условиях жителей РФ, форма «Д»- о перемещении населения внутри страны, форма «В»- для лиц, постоянно проживающих за рубежом, а на момент переписи находящихся в России. Переписной лист формы «К» предназначен для 75 % населения России и содержит следующие вопросы:

1. **Ваши родственные отношения с главой семьи**
2. **Пол**
3. **Дата рождения**
4. **Состояние в браке на настоящий момент**
5. **Место рождения**
6. **Гражданство**
7. **Национальность**
8. **Образование**
9. **Владение русским языком и иностранными языками**
10. **Все имеющиеся источники средств к существованию (например: пенсия, стипендия, зарплата).**
11. **Имеете ли Вы работу в настоящий момент.**

**ПЕРЕПИСЬ 2010 года**

# Население России

- На конец 2002 года население России составляло 145 млн. человек **146 376 167**
- Численность населения
- перепись населения - раз в 10 лет.
- Первая перепись населения была проведена в 1897 году.
- Последняя перепись населения была проведена осенью 2010 года.

# Население России 146 435 022

- 07.10. 2016 (10.10.2016)
- Численность населения 146 376 167 146 376 648
- Численность мужского населения(46.3%) 67 797 593 67 797 816
- Численность женского населения(53.7%) 78 578 574 78 578 832
- Рождено в этом году 1 431 047
- Рождено сегодня 4894 4 661
- Умерло в этом году 1 560 528
- Умерло сегодня 5 337 5 081
- Мигрировало в этом году 175 644
- Мигрировало сегодня 601 573
- Рост численности населения в этом году 46 163
- Рост численности населения сегодня 158 =(ЕП=Р-С)  
4894- 5337= -443 +601=158 153

# Воспроизводство населения

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

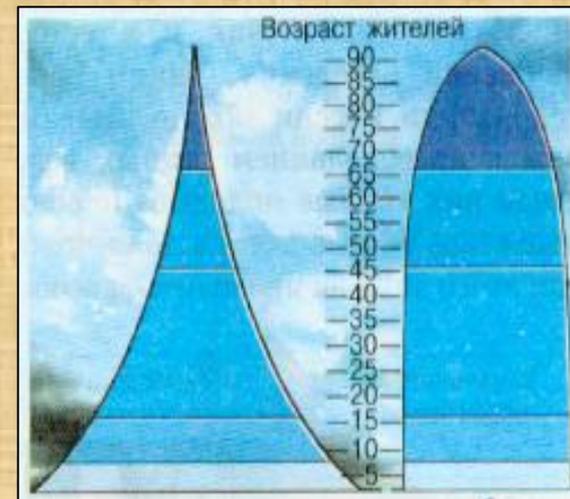
**Традиционный тип воспроизводства**-каждое последующее поколение в 1,5 раза больше, чем предыдущее. Планирования семьи не было. □+□=□□□□□□□□⇒□□□□

**Современный тип** -

Планирование числа детей в семье.

□+□=□□⇒□□

Семья становится малодетной.



# 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.

# 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 ( $EP < 0$ ).



# 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

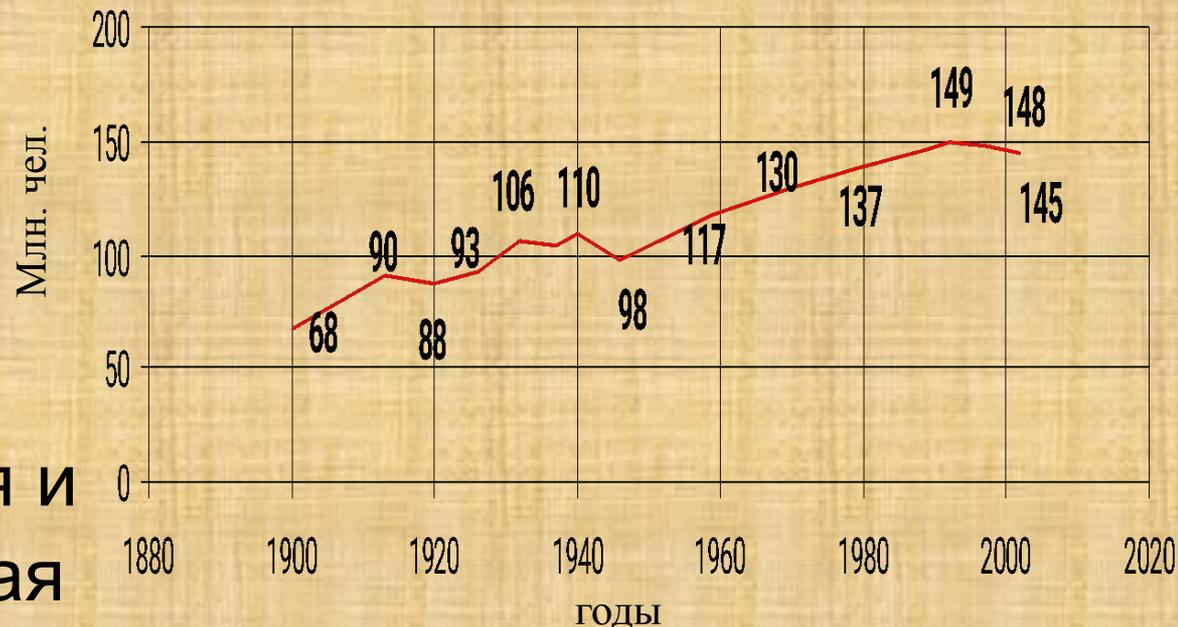
- войны;
- голод;
- эпидемии;
- вредные привычки;
- социальные потрясения;
- уровень здравоохранения;
- экономическая и политическая нестабильность

# 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



# Плотность населения России

Согласно данным Департамента Статистики Организации Объединённых Наций, площадь России составляет 17 125 191 квадратных километров, общая площадь России составляет 17 125 426 квадратных километров.

17 151 442 кв. км, 17 126 122 км<sup>2</sup>.

Под общей площадью подразумевается площадь суши и площадь всех водных поверхностей государства в пределах международных границ.

Плотность населения считается как отношение общей численности населения, проживающей на данной территории, к общей площади этой территории.

Согласно нашим расчётам на начало 2016 года население России составляло приблизительно 146 330 004 человека.

Таким образом, плотность населения России равна 8.5 человека на квадратный километр.

# Размещение населения

	Европейская часть	Азиатская часть
<b>СССР</b>	25 % территории 71 % населения	75 % территории 29 % населения
<b>Россия</b> (после распада СССР)	25 % территории 78 % населения	75 % территории 22 % населения

Проанализируйте данные таблицы.

Как после распада СССР изменилась доля территории в европейской части страны? А в азиатской? Сделайте вывод?

**Россия по числу жителей стала более «европейской» страной.**

**Население Россия размещается по территории страны  
НЕРАВНОМЕРНО.**

# Плотность населения

**Плотность населения** - количество жителей (человек) на 1 кв. км территории.

**Средняя плотность населения России** - 8,3 чел. на 1 кв. км.

Зона сплошного заселения называется **главной полосой расселения**.

Северная граница главной полосы расселения в Европейской части страны проходит по линии, соединяющей города **Петрозаводск - Киров - Пермь**.

В Азиатской части страны главная полоса заселения проходит по югу Сибири и Дальнего Востока.

Эта зона занимает **1/3 территории**, на ней проживает **93 % населения**.

Она характеризуется высокой плотностью, большим количеством городов.

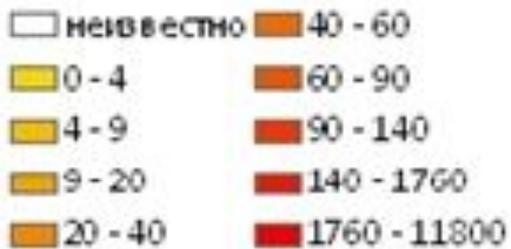
Средняя плотность **50 чел. на 1 кв. км**.

На территории России большую территорию занимает зона **Крайнего Севера** (**2/3 территории** страны, проживает **1/15 населения**).

Плотность - **0,9 чел. на 1 кв. км**.

# Плотность населения

Плотность населения  
человек на кв. км.



зона Крайнего Севера

главная полоса расселения

# Проверка знаний

1. Демография-?
2. Естественный прирост-?
3. Типы воспроизводства-?
4. Страны лидеры- ?
5. Естественная убыль-?
6. Почему в Северных районах велика убыль населения?
7. В чем сложность преодоления демографического кризиса.
- 8.

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