# Презентация к уроку географии по теме: «Численность населения России.

Естественный прирост»



(9 класс)



МБОУ «ШКОЛА № 6 ГОРОДА ЕНАКИЕВО» учитель географии Оксана Александровна Манько oksana.manko.2017@mail.ru

# Я, ты, он, она вместе целая страна...



Какую тему мы будем изучать?

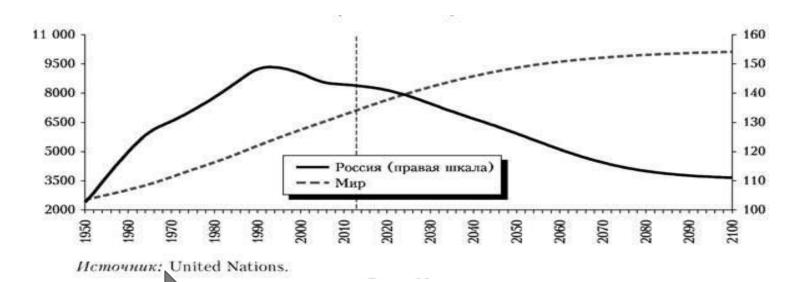
# Тема Численность населения России



Почему важно знать этот материал?

Что вы знаете о численности населения России?

#### Динамика численности населения России и мира



проблема

## Почему в России снижается численность населения?

Что нам необходимо узнать, чтобы найти решение?

### Пробное действие

1. Какова численность населения России?

142 млн. чел.

a

146 млн. чел.

б

241 млн. чел.

В

### 2. Демографический кризис- это

резкое снижение численности населения

а

резкое увеличение численности населения

б

уменьшение численности населения за счёт эмиграции

В

#### 3. Естественный прирост населения - это

количество новорождённых в течение года

а

разница между родившимися и умершими

б

разница между прибывшими в страну и покинувшими её

В



### Целеполагание

- ? Что нам предстоит узнать на уроке о численности населения России?
- Каковы же цели нашего сегодняшнего урока?

### Цели

- Узнать что такое: естественный прирост,
- механический прирост
- демографический кризис
- Выяснить причины, влияющие на изменение численности населения
- Узнать как будет меняться численность населения РФ
- Научимся анализировать графики, таблицы и карты характеризующие население России
  - Что мы должны знать и уметь, чтобы достичь целей?

**Демография** (от греч. demos – народ, grapho - пишу) –

## Наука о населении.

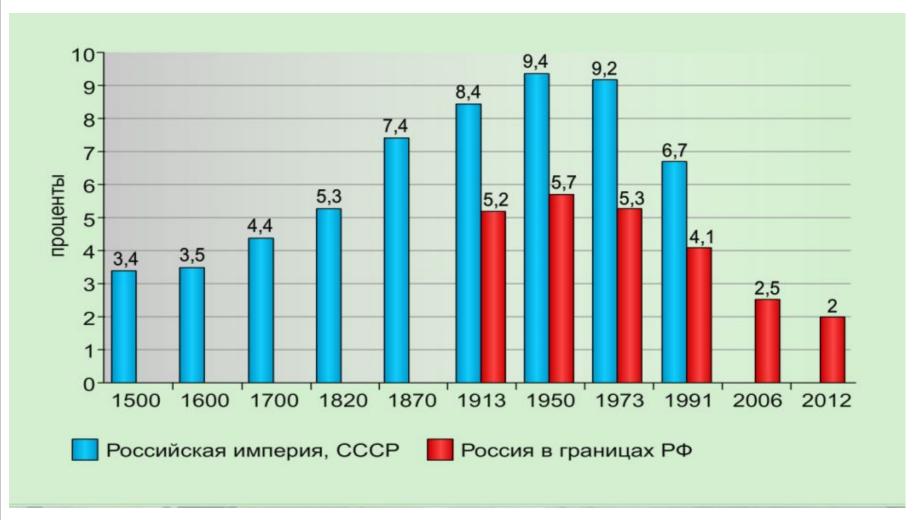


## Страны по численности населения 2013 год (млн человек)



на 1 января 2021 года составила 146 млн 171 тыс. 15 человек. ...

### Доля населения России в численности населения мира



Как получают данные о численности населения страны? Стр. 132 посл. абзац

### Переписи населения в России

Когда была проведена первая и последняя всеобщая перепись населения? Стр. 132 посл. абзац

AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ, 1897 Г.									
ESTABLE TEALSANDERS			1000			TRA-RED TO	ERHRE'S	A822		
	подз	PHAR	HIRD I	A. TPOR	HHERE		-	_		
VVVIC	מסמ	A L	CL	o x o	TV		TIT	-		
XXXV.	FAO	AF	ICF	AA	1 3	DE	HI	71.		
	Djorque	Паличное каспленіе.			Secretary on	Ds. water	ukrema-	1		
уьзды и города	HIND EN []					то изокаотія было:		the Marian		
въ нихъ	STORY STATE		8.5.	ORORIU DIMA.	tiped (partie.	Parameter Into-	Burryar-	encerta.		
1	7	3	4	1 8	- 14		-8-	-		
f. Present Phys.	1808	191.00g	111.000 modes	212 Nati	14.0	1,080 1,080	- 4	100		
Assessed Philip	1,016.0	49.798	\$5.000 A.717	100.716	42.00	1.00		-829		
Brancock ptop	14714	71.007	\$2.00E 5.30E	103.200	18,15	a pha (8)		110		
Aquitos prom	1000	51.66E	49.300 1.500	134.804	18.89	340	11	18375		
Recessarily phone	4,091,0	75.06E	95.100 Fight	181,041	11.00	P-001	-	11,0%		
Manufactural years of a second	1,090	85.457	40 250 4 200	101,766	(A,b)	3,601	- 1	100 PM		
Reporting physics	Arres	90-66E	00-240 4.777	109.216	16.69	1-sys	- 3	1200		
Femiliaria :	5010	76360	MAGE Tare	MEANY VEGET	15,14	1.811	100			
Pascoli plays	9.00%	#8.648 7.361	77.286	100,000	19,79	100	- 4	11.55		
Communicate (*10)	1890	17.00	94.508	991,720	85,27	9,000		1272		
Connect years	3,913	94815	01.047	175.460	- 20	. 12	· 10.5	14,15		
Encode ptop.	3.836,0	75.619	96.550	968,876		* * ***	- 3	100		
		-34		1,4110		-10		40,77		
ROSED NO CYNEPHIA	36.844,7	103/5	551.627	1.802-196	45.95	22.000	22	25.2%		
							100	407%		



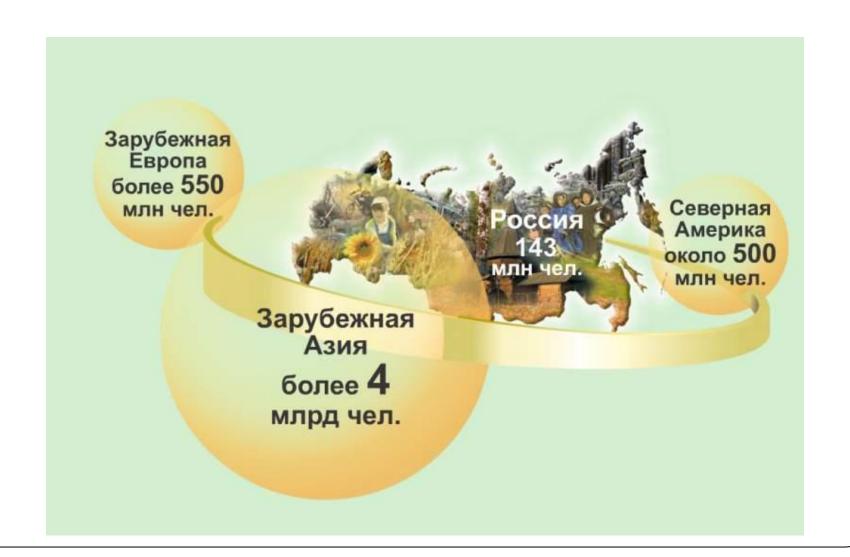
### Переписи населения в России



Первая всеобщая перепись населения была проведена в Российской империи в 1897 г.



# Что такое геодемографическое положение? В чем преимущества и недостатки геодемографического положения России



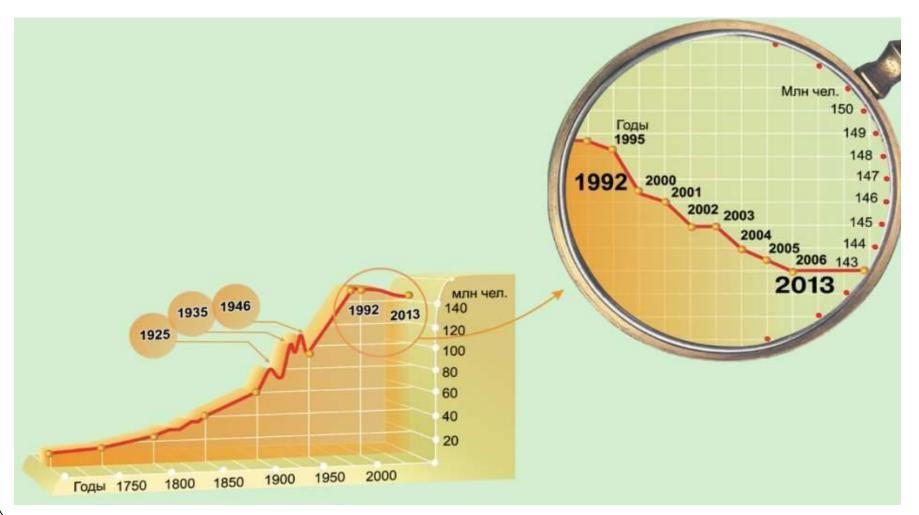
# Геодемографическое положение России

преимущества	недостатки
Привлечение рабочей	Нерегулируемый поток
силы	переселенцев



# Динамика численности населения России

Когда в России начался быстрый рост численности населения? В какие годы наблюдалось падение?



### Демографический кризис -

### снижение численности

населения.

Время кризиса	Причины
1914 - 1922 гг.	Первая мировая война, Гражданская война, революция (28 млн чел)
1933-1934 гг.	Голод, коллективизация, репрессии (19 млн
1941-1945 гг.	чел) Великая Отечественная война (47 млн чел)
Начало- 90-е годы.	Экономический кризис в стране после распада СССР

## Что влияет на изменение численности населения?

# На численность населения влияют:



- Войны
- Эпидемии
- Голод
- Естественный прирост
- Механический прирост



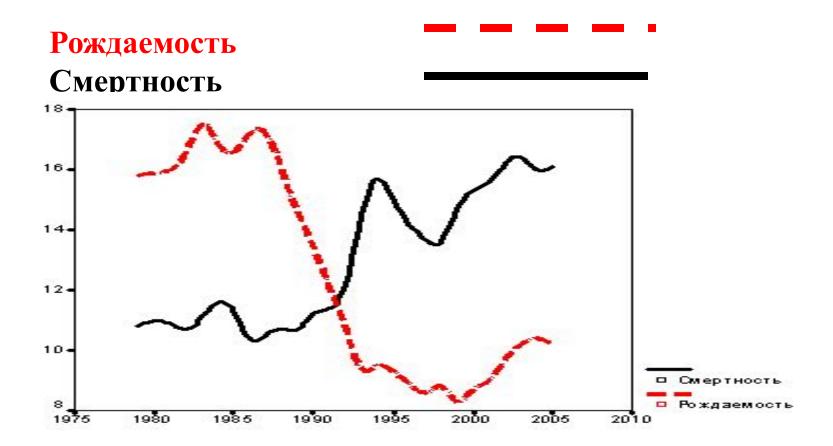
# Естественный прирост населения –

это разница между количеством родившихся и умерших за определенный период времени.





Рождаемость — число родившихся за год на 1000 жителей (‰)
Смертность — число умерших за год на 1000 жителей (‰)



- 1. До какого года рождаемость в стране превышала смертность?
- 2.В каком году показатель рождаемости совпал с показателем смертности?
- 3. С какого года растет рождаемость?
- 4. С какого года снижается смертность?

### СТАТИСТИКА:



- В среднем в России в сутки рождается 5 294 ребёнка. То есть в среднем один ребёнок появляется на свет каждые 16 сек.
- Каждые 17 сек. в России умирает один человек. Получается, что в России в сутки умирает в среднем 5 226 человек.

## Динамика естественного прироста

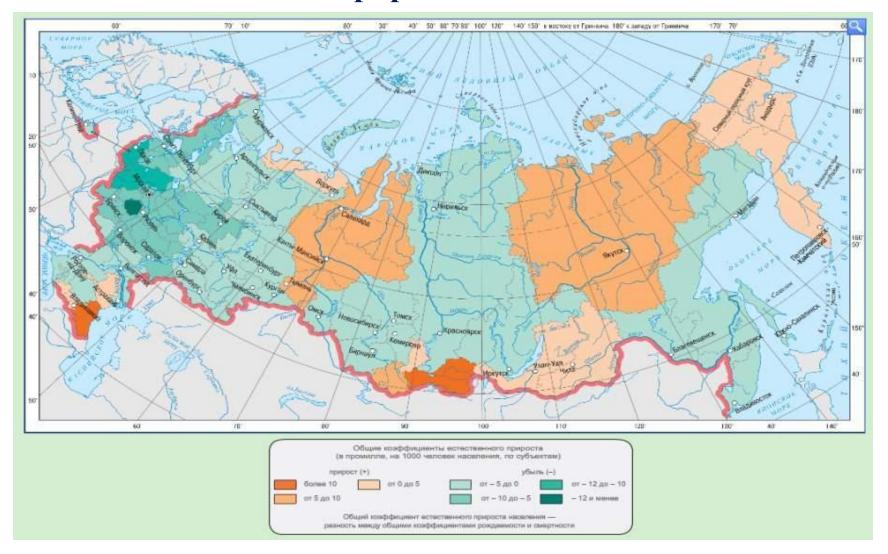
- Естественный прирост населения в России снижался с начала XX в.
- 90-е годы XX века в РФ естественная убыль
- С 2000 г растет рождаемость
- С 2005 г снижается смертность
- В 2012 г. показатели рождаемости и смертности сравнялись.

## Причины снижения естественного прироста населения

- 1. Сокращение рождаемости:
  - занятость женщин в производстве
  - Экономическая нестабильность
- 2. Рост смертности:
- с увеличением доли пенсионеров
- Низкий уровень здравоохранения (детская смертность)
- Вредные привычки



#### Естественный прирост населения России



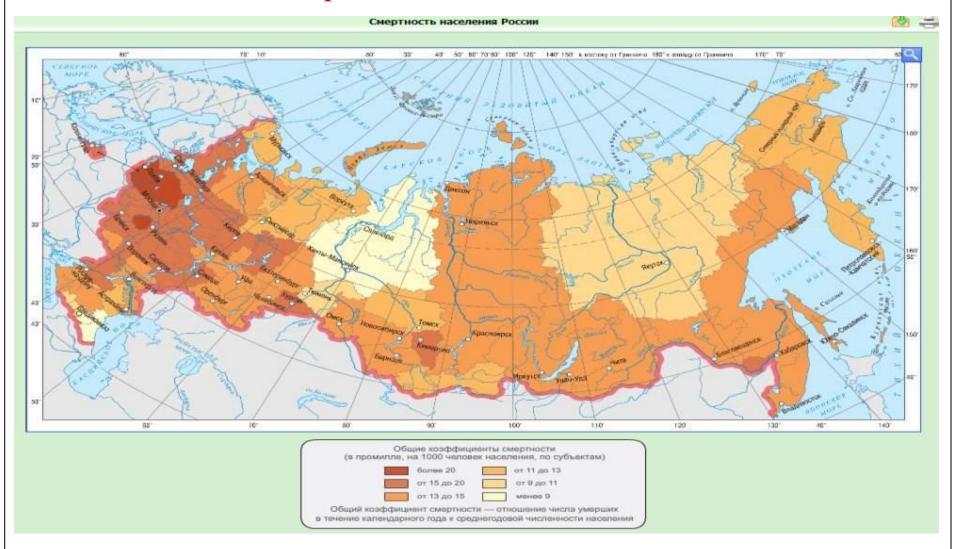
Какие районы имеют наибольшие показатели естественной убыли? Где наблюдается наибольший естественный прирост населения? Почему?

#### Рождаемость населения России



В каких районах высокая рождаемость? Почему?

#### Смертность населения России



В каких районах высокая смертность? Почему?

### Показатели естественного прироста в различных регионах страны

**Какие причины влияют на показатели естественного прироста в указанных регионах страны?** 

Показатели естественного прироста	Регионы России	Причины
Самые низкие	Псковская область. Тверская область. Рязанская обл.	Высокая доля пожилых , низкая рождаемость
Самые высокие	Республика Чечня, Ингушетия и Дагестан	Национальные традиции (многодетные семьи) — естественный прирост более 12 человек на 1000 жителей.
	Дальний Восток и север Сибири	В регионах освоение природных ресурсов началось сравнительно недавно. Преобладание детей и молодёжи.

# Механический прирост населения (миграции)-

Разница между прибывшими и выбывшими за определенный период

 $M\Pi = \Pi - B$ 

Какова динамика механического прироста в России?

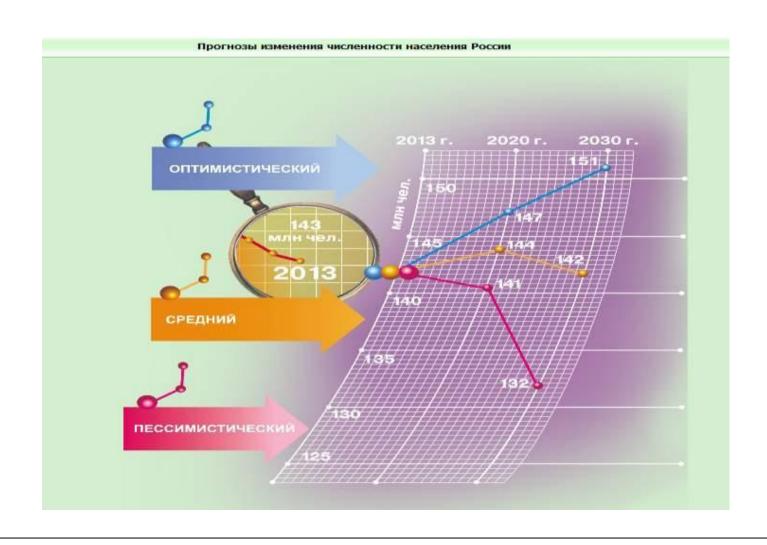
### Прирост и убыль населения



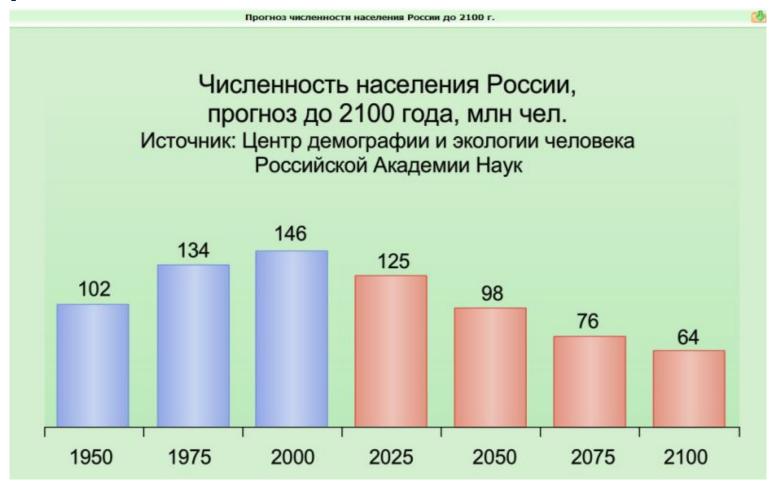
При каком соотношении показателей естественного и механического прироста в стране наблюдается убыль населения? Рис. 3.6 стр. 135

### Прогноз изменения численности населения России

На основе графика составить прогноз: оптимистичный и пессимистичный



#### Прогноз изменения численности России до 2100 г.



Проанализируйте диаграммы изменения численности населения до 2100 сделайте вывод

# Какой документ принят в России с целью повышения рождаемости?

«Концепция демографического развития РФ на период до 2025 г.»
Приоритетные национальные проекты (ПНП):









### ЗАКРЕПИМ ИЗУЧЕННОЕ

- 1) Численность населения России состає 146 млн. человек.
- 2) Последняя перепись населения в России про 2010 г ......году
- 3) Россия занимает по численности насел девятое ....... место.
- 4) Разница между числом родившихся и числом умерших людей -

естественный прирост населения

5) Уменьшение численности населен демографический кризис

количество родившихся за год на 1000 жителей.

7) Смертность количество умерших за год на 1000 жителей

... 15 октября в **России** началась общенациональная **перепись населения**.

### Реши тест

- 1. Когда естественный прирост сменился естественной убылью
- A) 40-е годы XX века
- Б) в начале XXI века
- B) 90-е годы XX века

- 2. В каком из соседних с РФ регионов численность населения наиболее высока
- А) Африка
- Б) Зарубежная Европа
- В) Зарубежная Азия

- 3.Выбери верное утверждение
- А) одна из причин высокой смертности в России высокая доля пожилых людей
- Б) в РФ очень низкая младенческая смертность

### Установи соответствие

1. Механический прирост • А) разница между количеством родившихся и умерших за определенный период времени

2. Демографический кризис

• Б) Разница между прибывшими и выбывшими за определенный период

3 Естественный прирост • в) резкое увеличение численности населения

### ВЫУЧИТЬ определения и формулы:

```
Естественный прирост = Рождаемость – Смертность 

Смертность = Рождаемость – Естественный прирост 

Миграционный прирост = Иммиграция – Эмиграция 

Миграционный прирост = Приехавшие – Уехавшие 

Общий прирост населения = Миграционный прирост + 

Естественный прирост
```

Миграционный прирост = Общий прирост населения - Естественный прирост

**Естественный прирост** = Общий прирост населения - Миграционный прирост

Плотность населения = Численность населения Площадь

**Иммиграция** – въезд в страну **Эмиграция** – выезд из страны

### Домашнее задание

- Изучить § 5 стр.25-29. Ответить письменно на 1,4,5 вопрос.
- Написать определения к основным терминам
- □ Движение населения
- □ Воспроизводство населения
  - ✓ рождаемость
  - ✓ смертность
- □ Миграции населения:
  - иммиграция
  - ✓ эмиграция
- □ Прирост населения
  - ✓ естественный прирост
  - миграционный прирост
  - ✓ общий прирост