07.11.2020. География 16 группа. Преподаватель Любимова О.В.

Сдать работу до 10.11.2020.

**Тема: Численность и воспроизводство населения**

[1. Общая характеристика численности населения](https://interneturok.ru/lesson/geografy/10-klass/bgeografiya-naseleniya-mirab/chislennost-i-vosproizvodstvo-naseleniya#mediaplayer)

Существует отдельное направление в географической науке – *география населения* – это одна из главных ветвей экономической и социальной географии.

Основным способом определения численности населения на определенный период времени является проведение переписи населения.  
**Перепись населения**– единый процесс сбора, обобщения, анализа и публикации демографических, экономических и социальных данных населения, относящихся по состоянию на определенное время ко всем лицам в стране или четко ограниченной ее части. По завершении переписи населения производится обработка и публикация собранных данных. Учет населения возник в глубокой древности в связи с налоговой и военной деятельностью государств и задачами их административного устройства. Еще в древнеиндийских законах Ману правителям предписывалось учитывать жителей, чтобы узнать свои силы и определить налоги. В Египте учет населения проводился, начиная с эпохи Древнего Царства (2800 – 2250 лет до нашей эры). Имеются сведения о том, что учет населения велся в Древнем Китае и Древней Японии. Перепись населения проводится обычно раз в 5 – 10 лет.

Численность населения Земли постоянно росла. Наибольший рост населения наблюдался в XX в. В настоящее время численность населения планеты превышает 7 млрд чел.

**Страны мира с наибольшей численностью населения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Страна** | **Население** | **Дата** | **% от населения Земли** |
| 1 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12164/9ad3b7b169d016a6e3d768f13cf134e9.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%9D%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%25B)**[**КНР**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%9D%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0) | 1 542 100 000 | 23 февраля 2013 | 19,3% |
| 2 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12165/35bc647133b10325ff5de7c99ed1536c.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D1%258)**[**Индия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D1%8F) | 1 231 500 000 | 23 февраля 2013 | 17,52% |
| 3 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12166/492989dca761e6e832564c7002874ab0.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D1%91%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%A8%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B_%D0%90%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%BA%D0%25B)**[**США**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D1%91%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%A8%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8B_%D0%90%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%BA%D0%B8) | 315 370 000 | 23 февраля 2013 | 4,49% |
| 4 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12167/10d6acf509dace401deb2cf20a86e669.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%BE%D0%BD%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%258)**[**Индонезия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B4%D0%BE%D0%BD%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%8F) | 237 641 326 | 1 мая 2010 | 3,38% |
| 5 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12168/24549f44f28292e1630a5ed6f74dd214.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%258)**[**Бразилия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%8F) | 197 855 000 | 23 февраля 2013 | 2,82% |
| 6 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12169/568968f33e5988b933d71be789aa20ed.jpg](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BA%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%25B)**[**Пакистан**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BA%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD) | 178 122 500 | 23 февраля 2013 | 2,53% |
| 7 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12170/033b7d6d829d86db54c84cd29092f320.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%B3%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%258)**[**Нигерия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%B3%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%8F) | 166 629 400 | 1 июля 2012 | 2,17% |
| 8 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12171/30c24944b4fcf1148a59f7aa216b0e1b.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D1%258)**[**Бангладеш**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D1%88) | 152 518 015 | 16 июля 2012 | 2,17% |
| 9 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12172/42cc9e54753c74c2c42303400c3cec5b.jpg](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%258)**[**Россия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F) | 143 369 806 | 1 января 2013 | 2,04% |
| 10 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12173/dee184d4225d6f47165b23f01d45fe31.jpg](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BF%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%258)**[**Япония**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BF%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%8F) | 127 487 000 | 1 сентября 2012 | 1,81% |
| 11 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12174/a5cbbe5853ea05b75f232f532eabbcc0.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%BA%D0%25B)**[**Мексика**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%BA%D0%B0) | 112 336 538 | 12 июня 2010 | 1,6% |
| 12 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12175/538dcc419a1d860a784f76de4e1bd4dd.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%BF%D0%BF%D0%B8%D0%BD%D1%258)**[**Филиппины**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D0%BF%D0%BF%D0%B8%D0%BD%D1%8B) | 92 337 852 | 1 мая 2010 | 1,31% |
| 13 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12176/f5cad35e2a914ed130121ef0bb94f1db.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%84%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%258)**[**Эфиопия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%84%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%8F) | 91 195 675 | Ноябрь 2012 | 1,17% |
| 14 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12177/2f703af59e588145a23052e2bf2d9edb.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%8C%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%B0%D0%25B)**[**Вьетнам**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%8C%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%B0%D0%BC) | 87 840 000 | 1 июля 2011 | 1,25% |
| 15 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12178/eb356052b830f9b8134a8c972fc683b4.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B3%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%258)**[**Египет**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B3%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%82) | 83 229 000 | 23 февраля 2013 | 1,17% |
| 16 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12179/d71f11be75b1515ffc4b31ee1b14593c.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%258)**[**Германия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F) | 81 843 809 | 1 января 2012 | 1,16% |
| 17 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12180/59d62db5bf640df6f81f944632936fd8.jpg](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%80%D0%B0%D0%25B)**[**Иран**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%80%D0%B0%D0%BD) | 77 151 469 | 12 февраля 2013 | 1,1% |
| 18 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12181/69fc1e413b30de4ce09467f85fa6bc29.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D1%83%D1%80%D1%86%D0%B8%D1%258)**[**Турция**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D1%83%D1%80%D1%86%D0%B8%D1%8F) | 74 724 269 | 31 декабря 2011 | 1,06% |
| 19 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12182/8cb281a6f3258249642b0cc2baa1e748.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0_%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D0%25B)**[**ДР Конго**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0_%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D0%BE) | 69 575 390 | 1 июля 2012 | 0,99% |
| 20 | **[https://static-interneturok.cdnvideo.ru/content/konspekt_image/12183/38bdf08f21bb0c25fc77cf0ef0a424c2.png](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D0%B8%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%25B)**[**Таиланд**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D0%B8%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4) | 65 479 453 | 1 сентября 2010 | 0,93% |

[2. Общая характеристика воспроизводства населения](https://interneturok.ru/lesson/geografy/10-klass/bgeografiya-naseleniya-mirab/chislennost-i-vosproizvodstvo-naseleniya#mediaplayer)

**Воспроизводство населения**– совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста, которые обеспечивают смену поколений. Воспроизводство населения зависит от физиологических особенностей человека, его культуры, традиций, условий жизни и многих других процессов. Процессы рождаемости и смертности характеризуют естественный прирост (ЕП), который равен разности рождаемости и смертности (ЕП=Р-С).

[3. Первый тип воспроизводства населения](https://interneturok.ru/lesson/geografy/10-klass/bgeografiya-naseleniya-mirab/chislennost-i-vosproizvodstvo-naseleniya#mediaplayer)

**Типы воспроизводства населения:**

*Первый тип.*Для него характерны невысокие показатели рождаемости, смертности, невысокий естественный прирост, высокая продолжительность жизни. Данный тип воспроизводства населения характерен для развитых стран. В зависимости от рождаемости и смертности первый тип воспроизводства подразделяется на три подгруппы:

1. Р>С, ЕП положительный (США, Канада, Австралия).

2. Р=С, ЕП примерно равен 0 (Дания, Словакия, Португалия, Франция).

3. Р<С, ЕП отрицательный (демографический кризис). К странам, имеющим отрицательный естественный прирост, относят Россию, Украину, Латвию, Литву, Болгарию, Японию.

[4. Второй тип воспроизводства населения](https://interneturok.ru/lesson/geografy/10-klass/bgeografiya-naseleniya-mirab/chislennost-i-vosproizvodstvo-naseleniya#mediaplayer)

*Второй тип.*Для него характерны высокие показатели рождаемости,  естественного прироста, относительно высокие показатели смертности. Данный тип воспроизводства населения характерен для развивающихся стран (Непал, Индия, Египет, Саудовская Аравия, Панама, Нигерия, Мали, Таиланд, Турция, Ямайка, Бангладеш и др.).

Для многих стран второго типа воспроизводства населения характерен демографический взрыв. **Демографический взрыв** – это резкое увеличение численности населения в результате снижения смертности при слишком высокой рождаемости (Сьерра-Леоне, Бурунди, Буркина-Фасо, Нигер).

Многие страны пытаются управлять процессами рождаемости и смертности, численностью населения и проводят демографическую политику. **Демографическая политика**– это система различных мероприятий, с помощью которых государство воздействует на естественное движение населения (процессы рождаемости и смертности) в желательном для себя направлении. Наиболее активно демографическую политику проводят Китай, Индия, Япония, Германия.

[5. Качество жизни](https://interneturok.ru/lesson/geografy/10-klass/bgeografiya-naseleniya-mirab/chislennost-i-vosproizvodstvo-naseleniya#mediaplayer)

**Качество жизни населения** – это степень удовлетворения материальных, духовных и социальных потребностей человека.

**Основными показателями качества жизни населения являются:**

1.     Доходы населения.

2.     Качество питания.

3.     Качество одежды.

4.     Комфорт жилища.

5.     Качество образования.

6.     Качество культуры.

7.     Продолжительность жизни.

8.     Безопасность и др.



Рис. 1. Разница в качестве жизни

Страны-лидеры по продолжительности жизни: Андорра, Япония, Монако.

Страны-лидеры по уровню грамотности населения: Австралия, Исландия, Канада и другие развитые страны.

Страны-лидеры по показателю ВВП на человека: Лихтенштейн, Катар, Люксембург.

**Домашнее задание**

1.     Перечислите первую десятку крупнейших стран по численности населения. Найдите их на карте.