

География населения мира. Демографическая политика.



Цель: выявить закономерности динамики численности мирового населения, совершенствовать навыки работы со статистическим материалом.

План темы:

1. Численность населения мира и ее динамика. Половая и возрастная структура населения.
2. Наиболее населенные регионы и страны мира.
3. Воспроизводство населения и его типы.
4. Качество жизни населения.
5. Территориальные различия в средней продолжительности жизни населения, обеспеченности чистой питьевой водой, уровне заболеваемости, младенческой смертности и грамотности населения.

Численность населения мира и ее динамика

12 октября 2000 года – 6 млрд. человек

31 октября 2011 года – 7 млрд. человек

Июнь 2018 года – 7,6 млрд человек

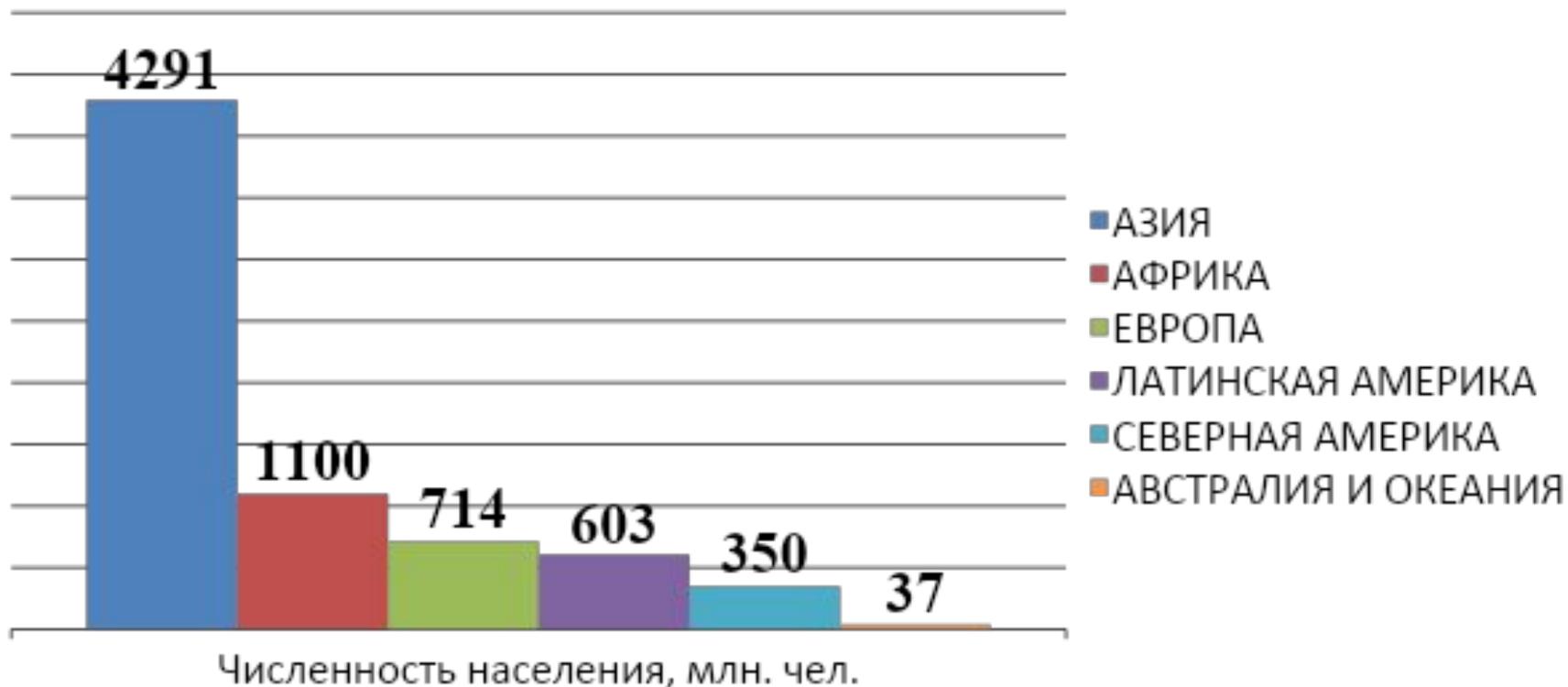
ПРОГНОЗ: 2014 год – 8 млрд человек

2100 год – 11 млрд человек!!!



За всю историю человечества (162 тысячи лет) на Земле было рождено **107 миллиардов человек**

Структура численности населения мира



**Страны с численностью населения свыше 100 млн. человек (12):
Китай, Индия, США, Индонезия, Бразилия, Пакистан, Нигерия,
Бангладеш, РФ, Япония, Мексика, Филиппины
(61% мирового населения)**

Половой состав населения мира



Преобладание
мужчин



Азия (Китай,
Индия), Северная
Африка



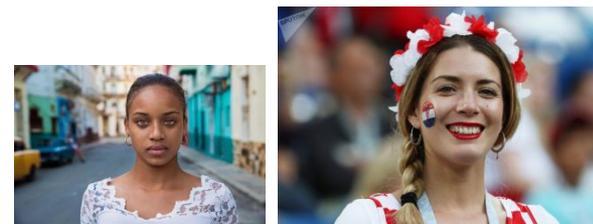
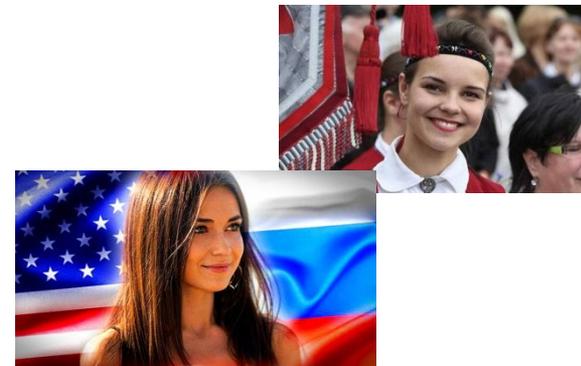
Равное количество
мужчин и женщин



Африка, Латинская
Америка, Австралия и
Океания



Преобладание
женщин



Европа, Северная
Америка

Воспроизводство населения (естественное движение людей) – это постоянно повторяющийся процесс производства всё новых поколений людей.

Ключевые показатели ЕДН:

Естественный прирост населения (ЕПН)

=

Рождаемость
(количество живорожденных на 1000 человек)

-

Смертность
(количество умерших на 1000 человек)

Промилле – единица измерения относительного показателя коэффициентов рождаемости, смертности и ЕПН

Означает один к одной тысяче (0,1%)

‰

Расширенное воспроизводство **>12 ‰**
Характерно для развивающихся стран

Простое воспроизводство **< 12 ‰**
Характерно для развитых стран

Самая низкая рождаемость
в Германии, Греции и Японии
(по 8 промилле)



Самая высокая в мире
рождаемость – в странах Африки
(до 53 промилле)
И там же самая высокая
смертность
(в основном, от СПИДА)

Самый высокий естественный
прирост населения в Израиле
(15 промилле)



Коэффициент фертильности женщин – специальный коэффициент рождаемости (GBR) – это отношение общего количества рожденных за год к среднегодовой численности женщин репродуктивного возраста (15-49 лет)



Демографическая политика – система административных, экономических, пропагандистских мер, с помощью которых государство воздействует на ЕДН в желательном для себя направлении.

Стимулирующая:
увеличение темпов
рождаемости

Сдерживающая:
уменьшение рождаемости
и младенческой
смертности



Демографическая политика развивающихся стран:

Китай:

Одна семья - один ребенок

- ✓ На рождение ребенка нужно получить разрешение властей;
- ✓ Вступление в брак разрешено мужчинам в 22 года, женщинам – 20 лет;
- ✓ В период учебы браки запрещены;
- ✓ Пособие на одного ребенка, штрафы за второго.

Индия:

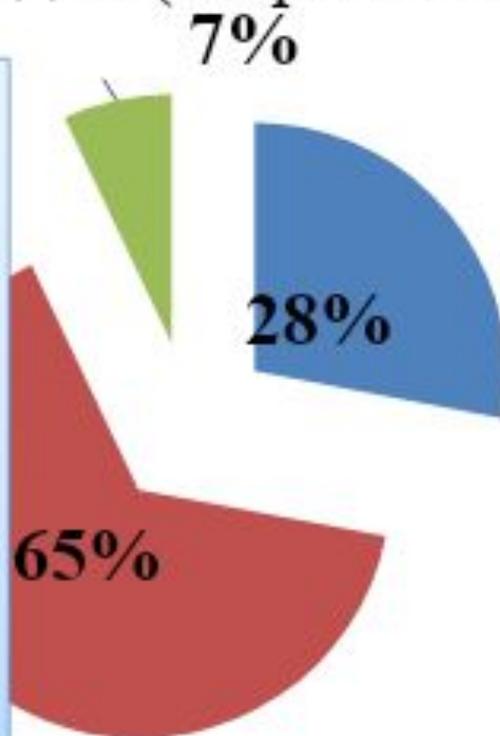
Нас двое - нам двоих

- ✓ Производится доплата за одного ребенка;
- ✓ Производится массовая стерилизация населения;
- ✓ Установлен более поздний возраст вступления в брак: для мужчин-21 год, для женщин-18 лет.

Возрастная структура населения мира

- Дети младше 15 лет
- Трудоспособное население (15-65 лет)
- Пожилых людей (старше 65 лет)

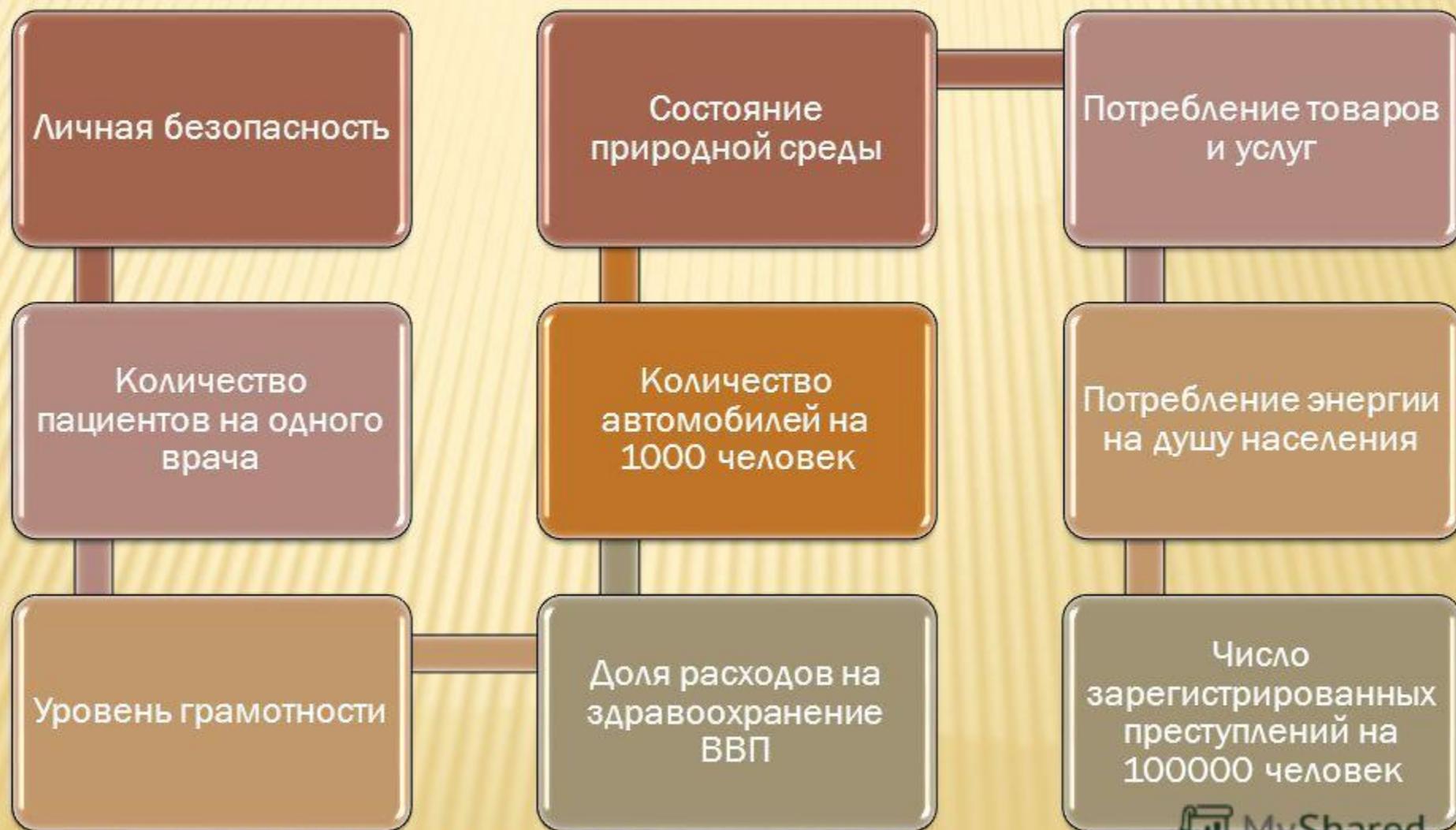
В среднем по миру идет снижение рождаемости, поэтому число детей до 15 лет уменьшается, а количество пожилых людей увеличивается



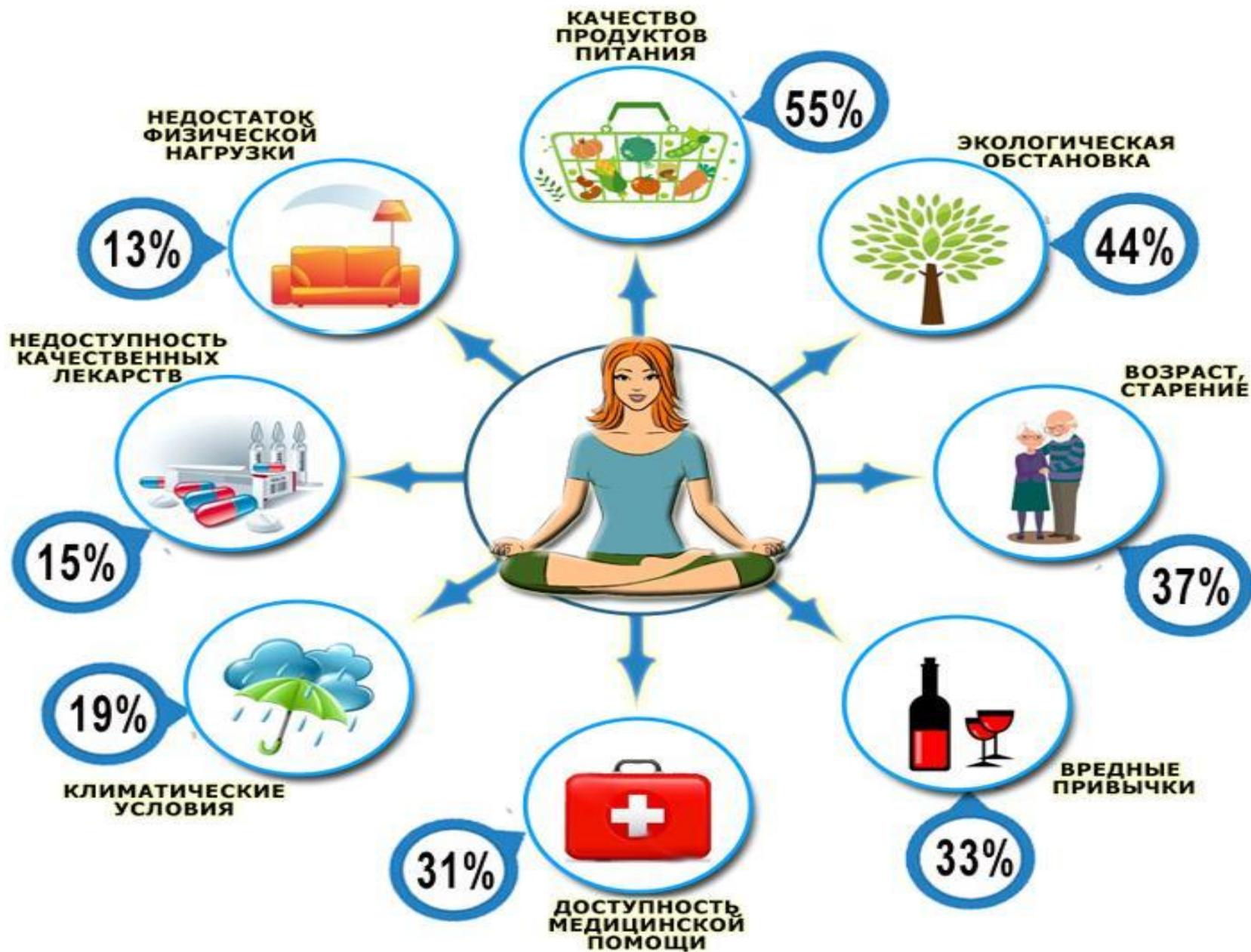
**Качество жизни населения -
оценка набора условий и характеристик жизни
человека и его удовлетворенность ими.**



ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ



Что влияет на качество жизни?



Выделяют четыре уровня жизни населения:

- **достаток**– пользование благами, обеспечивающими всестороннее развитие человека;
 - **нормальный уровень** – рациональное потребление, обеспечивающее человеку восстановление его физических и интеллектуальных сил;
 - **бедность**– потребление благ на уровне сохранения работоспособности как низшей границы воспроизводства рабочей силы;
 - **нищета**– минимально допустимый набор благ и услуг, потребление которых позволяет лишь поддерживать жизнеспособность человека.
-

Индекс человеческого развития (ИЧР) – интегральный показатель, рассчитываемый ежегодно для межстранового сравнения уровня жизни людей.



При подсчете ИЧР учитываются следующие показатели:



Ожидаемая продолжительность жизни (оценивает долголетие)

Уровень грамотности населения (оценивает количество лет, потраченных на обучение в рамках системы образования)



Уровень жизни населения (оценивает покупательную способность людей)

Индекс человеческого развития

| Место в мире | Страна | Средняя продолжительность | | Национальный доход на душу населения, долл. | ИЧР |
|------------------------------|-------------------|---------------------------|----------|---|-------|
| | | жизни, лет | обучения | | |
| Очень высокий уровень | | | | | |
| 1 | Норвегия | 81,3 | 12,6 | 48688 | 0,955 |
| 2 | Австралия | 82,0 | 12,0 | 34343 | 0,938 |
| 3 | США | 78,7 | 13,3 | 43480 | 0,937 |
| 5 | Германия | 80,6 | 12,2 | 35431 | 0,920 |
| 10 | Япония | 83,6 | 11,6 | 32545 | 0,912 |
| Высокий уровень | | | | | |
| 55 | Россия | 69,1 | 11,7 | 14461 | 0,788 |
| 57 | Саудовская Аравия | 74,1 | 7,8 | 22616 | 0,774 |
| 59 | Казахстан | 67,4 | 10,4 | 10451 | 0,754 |
| 90 | Турция | 74,2 | 6,5 | 13710 | 0,722 |
| Средний уровень | | | | | |
| 101 | Китай | 73,7 | 7,5 | 7945 | 0,699 |
| 114 | Узбекистан | 68,6 | 10 | 3201 | 0,654 |
| 136 | Индия | 65,8 | 4,4 | 3285 | 0,554 |
| Низкий уровень | | | | | |
| 146 | Пакистан | 65,7 | 4,9 | 2566 | 0,515 |
| 186 | Нигер | 55,1 | 1,4 | 701 | 0,304 |