

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ

ИНДЕКС РАЗВИТИЯ
ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО
ПОТЕНЦИАЛА

*Literacy is the ability to read and write,
with understanding,
a short simple sentence
about one's daily life*

UNESCO Definition

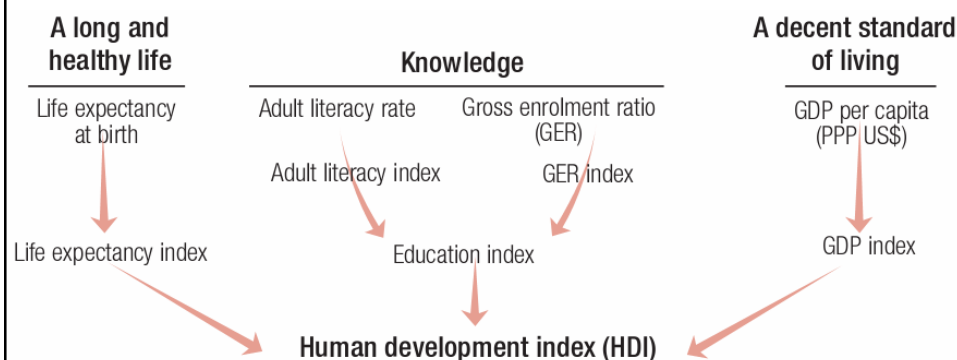
Индекс развития человеческого потенциала ИРЧП

- *Human Development Indicator (HDI)*
- ООН 1990 – интегральная оценка человеческого прогресса
- Объединяет три показателя
 - ВВП на душу населения
 - GDP per capita PPP US\$ (World Bank)
 - Уровень грамотности взрослого населения (2/3) и совокупная доля учащихся (1/3)
 - adult literacy rate and combined gross enrolment ratio for primary, secondary and tertiary schools (UNESCO Institute for Statistics)
 - Средняя продолжительность предстоящей жизни при рождении
 - life expectancy at birth (United Nations Population Division)
- Ежегодный «Доклад о развитии человека»
 - HDR – Human Development Report (Human Development Report Office)

Вычисление ИЧР

- Достижения в каждой из трех областей оценивают в процентах от «идеальной ситуации»
 - Ожидаемой продолжительности жизни, равной 85 годам
 - Грамотности и охвата населения образованием всех трех ступеней на уровне 100%
 - Реального ВВП на душу населения на уровне 40000 долл.
- ИЧР = простое среднее трех индексов

Схема расчета ИЧР



Индекс продолжительности жизни

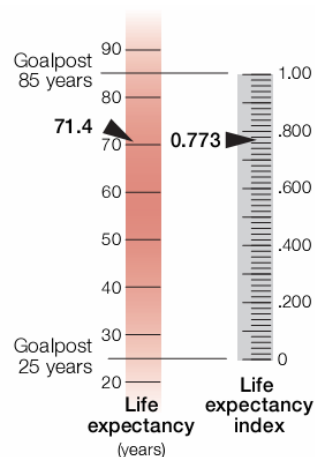
Calculating the HDI

This illustration of the calculation of the HDI uses data for Turkey.

1. Calculating the life expectancy index

The life expectancy index measures the relative achievement of a country in life expectancy at birth. For Turkey, with a life expectancy of 71.4 years in 2005, the life expectancy index is 0.773.

$$\text{Life expectancy index} = \frac{71.4 - 25}{85 - 25} = 0.773$$



Индекс образованности

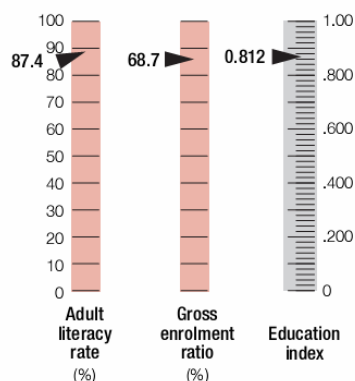
2. Calculating the education index

The education index measures a country's relative achievement in both adult literacy and combined primary, secondary and tertiary gross enrolment. First, an index for adult literacy and one for combined gross enrolment are calculated. Then these two indices are combined to create the education index, with two-thirds weight given to adult literacy and one-third weight to combined gross enrolment. For Turkey, with an adult literacy rate of 87.4% in 2005 and a combined gross enrolment ratio of 68.7% in 2005, the education index is 0.812.

$$\text{Adult literacy index} = \frac{87.4 - 0}{100 - 0} = 0.874$$

$$\text{Gross enrolment index} = \frac{68.7 - 0}{100 - 0} = 0.687$$

$$\begin{aligned} \text{Education index} &= 2/3 (\text{adult literacy index}) + 1/3 (\text{gross enrolment index}) \\ &= 2/3 (0.874) + 1/3 (0.687) = 0.812 \end{aligned}$$

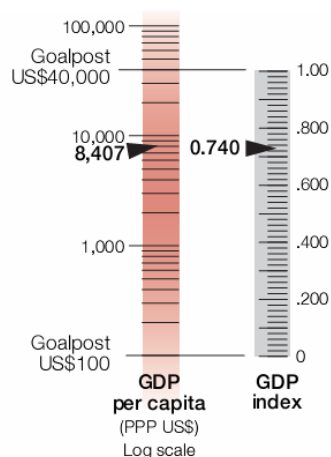


Индекс душевого ВВП

3. Calculating the GDP index

The GDP index is calculated using adjusted GDP per capita (PPP US\$). In the HDI income serves as a surrogate for all the dimensions of human development not reflected in a long and healthy life and in knowledge. Income is adjusted because achieving a respectable level of human development does not require unlimited income. Accordingly, the logarithm of income is used. For Turkey, with a GDP per capita of 8,407 (PPP US\$) in 2005, the GDP index is 0.740.

$$\text{GDP index} = \frac{\log(8,407) - \log(100)}{\log(40,000) - \log(100)} = 0.740$$



Паритет покупательной способности

Purchasing Power Parity
PPP

- Покупательная способность применительно к набору товаров и услуг в разных странах
- Используется для международных сопоставлений
 - «Справедливый» обменный курс валюты

ППС: *ru.wikipedia.org*

- По данным Федеральной Службы Государственной статистики РФ паритет покупательной способности рубля к доллару в 2002 году составлял 9,27 рублей на один доллар США.
- ВВП на 2002 год (на душу населения, по паритету покупательной способности в долларах США) составлял 8087, что являлось 38 показателем в мире и составляло 22 % от того же показателя в США.
- Данные за 2006 год: согласно Росстату, ВВП России в текущих ценах составил 26781,1 млрд руб., что по текущему валютному курсу составляет примерно 985 млрд долл.
- По паритету покупательной способности ВВП России оценен ЦРУ США в 1746 млрд долл., то есть паритет покупательной способности рубля к доллару в 2006 год составлял 15,3 руб. за 1 долл.

Индекс Биг-Мака

- Неофициальный способ определения паритета покупательной способности (ППС)
- Журнал «The Economist» ведет расчеты с 1986
- McDonald's представлен в большинстве стран мира
- Биг-Мак = «продовольственная корзина»
 - Хлеб
 - Мясо
 - Овощи

Big Mac index: *Economist.com* 2009



The hamburger standard

	Big Mac prices		Implied PPP* of the dollar	Actual exchange rate: Jan 30th	Under (-)/over(+) valuation against the dollar, %
	in local currency	in dollars			
United States†	\$3.54	3.54	-	-	
Argentina	Peso 11.50	3.30	3.25	3.49	-7
Australia	A\$3.45	2.19	0.97	1.57	-38
Brazil	Real 8.02	3.45	2.27	2.32	-2
Britain	£2.29	3.30	1.55‡	1.44‡	-7
Canada	C\$4.16	3.36	1.18	1.24	-5
Chile	Peso 1,550	2.51	438	617	-29
China	Yuan 12.5	1.83	3.53	6.84	-48
Russia	Ruble 62.0	1.73	17.5	35.7	-51
Saudi Arabia	Riyal 10.0	2.66	2.82	3.75	-25

*Purchasing-power parity; local price divided by price in the United States

†Average of New York, Chicago, Atlanta and San Francisco ‡Dollars per pound

§Weighted average of prices in euro area **Dollars per euro

Sources: McDonald's; *The Economist*

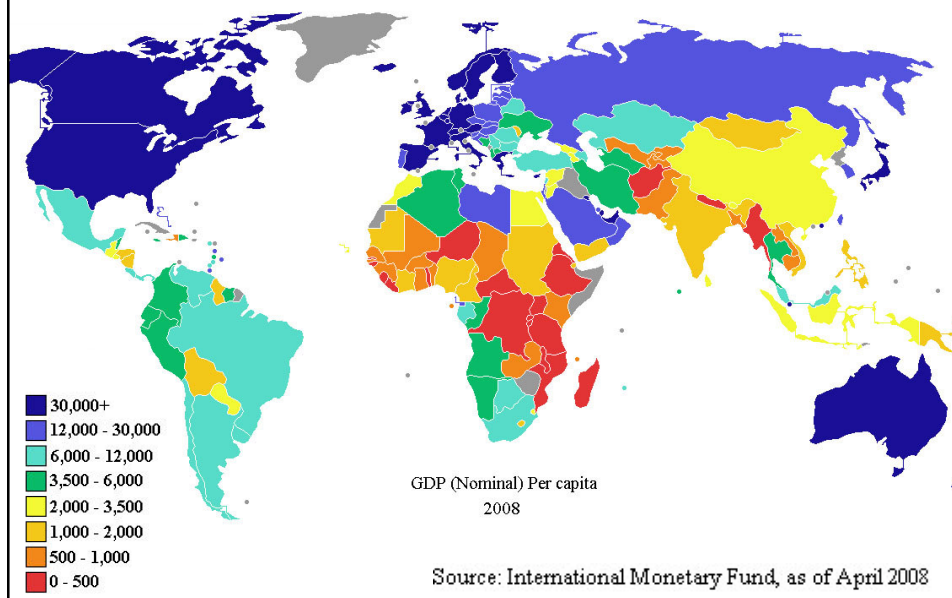
ВВП ППС 2008

ВВП на душу населения, пересчитанный
по паритету покупательной способности
в долларах США (по состоянию на 2008)

- Максимум: Люксембург — 58 600 USD
- Минимум: Восточный Тимор — 400 USD
- Среднее по всему миру: 8 800 USD
- Сумма по всему миру: 55,5 трлн USD

Список Международного валютного фонда (2007)		Список Всемирного банка (2007)		Список ЦРУ (2007)	
Страна	ВВП (по ППС) млн. \$	Страна	ВВП (по ППС) млн. \$	Страна	ВВП (по ППС) млн. \$
Мировой	64 903 263	Мировой	65 167 392	Мировой	65 820 000
Европейский союз	14 712 369	Европейский союз	13 778 354	Европейский союз	14 440 000
США	13 843 825	США	13 811 200	США	13 860 000
Китай	6 991 036	Китай	7 055 079	Китай	7 043 000
Япония	4 289 809	Япония	4 283 528	Япония	4 305 000
Индия	2 988 867	Индия	3 092 126	Индия	2 965 000
Германия	2 809 693	Германия	2 751 843	Германия	2 833 000
Великобритания	2 137 421	Россия	2,120,011	Великобритания	2 147 000
Россия	2 087 815	Великобритания	2 081 549	Россия	2,086,000
Франция	2 046 899	Франция	2 053 695	Франция	2 067 000
Бразилия	1 835 642	Бразилия	1 833 601	Бразилия	1 838 000
Италия	1 786 429	Италия	1 780 135	Италия	1 800 000
Испания	1 351 608	Испания	1 372 717	Испания	1 362 000
Мексика	1 346 009	Мексика	1 345 530	Мексика	1 353 000
Канада	1 265 838	Республика Корея	1 199 270		

Номинальный душевой ВВП 2008

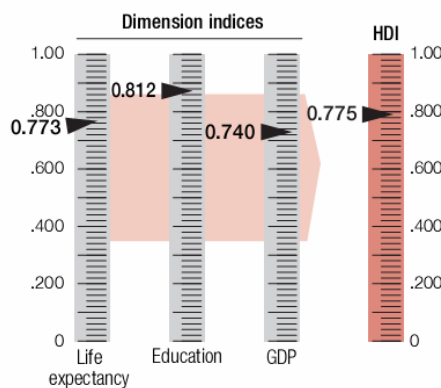


Агрегированный ИЧР

4. Calculating the HDI

Once the dimension indices have been calculated, determining the HDI is straightforward. It is a simple average of the three dimension indices.

$$\begin{aligned} \text{HDI} &= 1/3 (\text{life expectancy index}) + 1/3 (\text{education index}) \\ &\quad + 1/3 (\text{GDP index}) \\ &= 1/3 (0.773) + 1/3 (0.812) + 1/3 (0.740) = 0.775 \end{aligned}$$



Домашнее задание



United Nations Development Programme (UNDP)

- Human Development Report
– <http://hdr.undp.org/>
- HDI Interactive Calculator
– <http://hdr.undp.org/en/statistics/data/calculator/>
- Global Human Development Report: Country Information
– <http://hdr.undp.org/en/countries/>

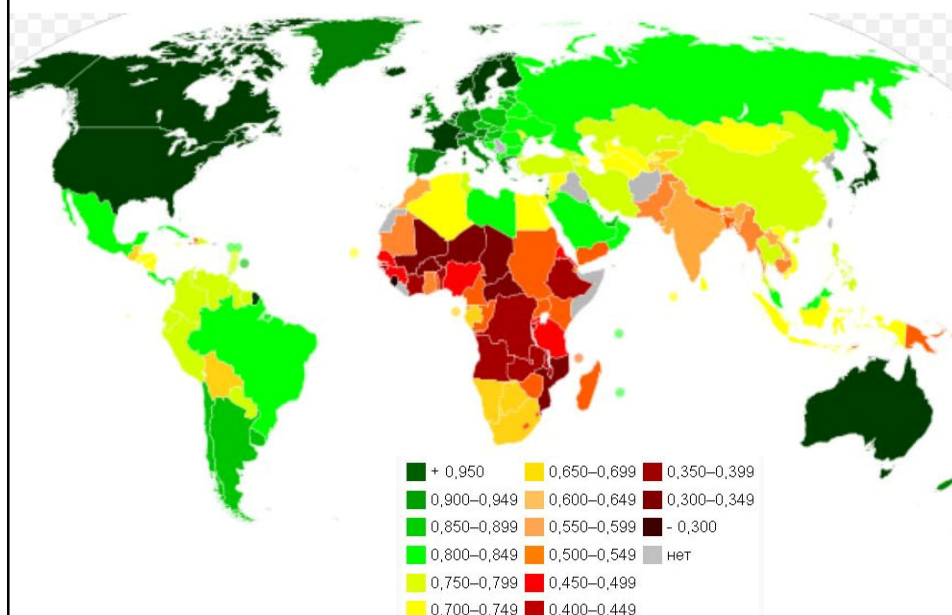
Уровень развития по ИЧРП

– Значения ИРЧП

- Классификация стран по уровню развития:

0,0 – 0,5	низкий
0,5 – 0,8	средний
0,8 – 1,0	высокий

ИЧРП членов ООН 2007



Ранжирование стран по ИЧР

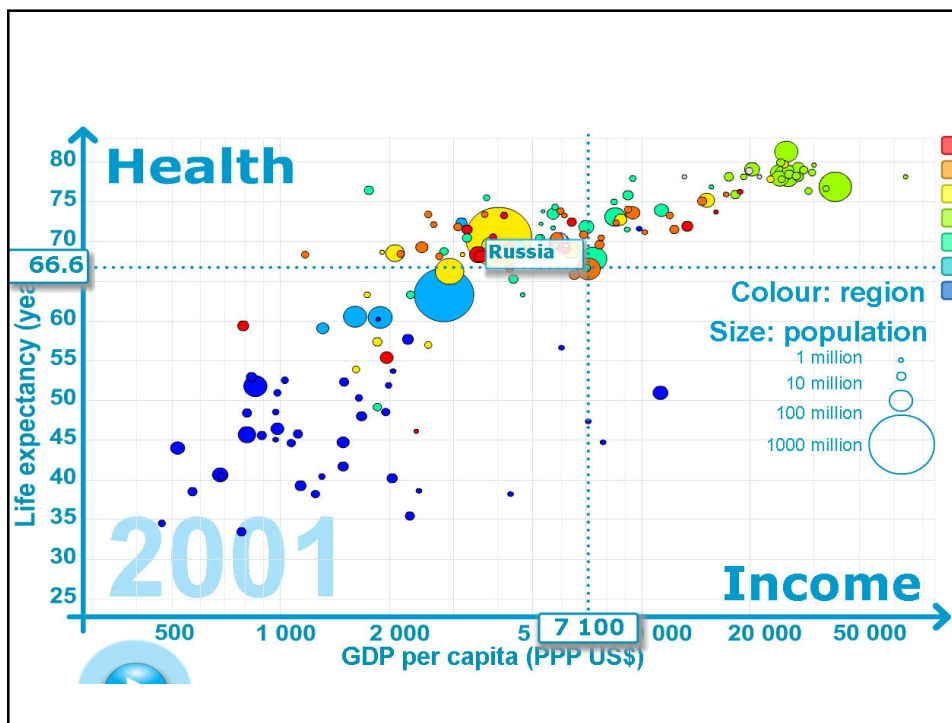
HDI Rank	Country	2005
1	Iceland	0,968
2	Norway	0,968
3	Australia	0,962
12	United States	0,951
61	Saudi Arabia	0,812
67	Russian Federation	0,802
81	China	0,777
174	Niger	0,374
175	Guinea-Bissau	0,374
176	Burkina Faso	0,37
177	Sierra Leone	0,336

ИЧР для РФ

Russian Federation

01. Human development index

Human development index value, 2005	0,802
Life expectancy at birth, annual estimates (years), 2005	65
Adult literacy rate (% aged 15 and older), 1995-2005	99,4
Combined gross enrolment ratio for primary, secondary and tertiary education (%), 2005	88,9
GDP per capita (PPP US\$), 2005	10 845
Life expectancy index	0,667
Education index	0,956
GDP index	0,782
GDP per capita (PPP US\$) rank minus HDI rank	-9



US HDI 2006

Table 1: United States's human development index 2006 and underlying indicators in comparison with selected countries.

HDI value 2006	Life expectancy at birth (years) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio (%) 2006	GDP per capita (PPP US\$) 2006
1. Iceland (0.968)	1. Japan (82.4)	1. Australia (114.2)	1. Luxembourg (77,089)
13. Denmark (0.952)	29. Korea (Republic of) (78.2)	18. Sweden (94.3)	6. Singapore (47,426)
14. Austria (0.951)	30. Denmark (78.1)	19. Slovenia (92.8)	7. Kuwait (46,638)
15. United States (0.950)	31. United States (78.0)	20. United States (92.4)	8. United States (43,968)
16. Spain (0.949)	32. Cuba (77.9)	21. Lithuania (92.3)	9. Ireland (40,823)
17. Belgium (0.948)	33. Portugal (77.9)	22. Italy (91.8)	10. Hong Kong, China (SAR) (39,146)
179. Sierra Leone (0.329)	179. Swaziland (40.2)	179. Djibouti (25.5)	178. Congo (Democratic Republic of the) (281)

US Gender-related Development Index (GDI)

Table 2: The GDI compared to the HDI – a measure of gender disparity

GDI as % of HDI	Life expectancy at birth (years) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio 2006
	Female as % male	Female as % male
1. Sweden (99.9%)	1. Russian Federation (123.1%)	1. United Arab Emirates (120.2%)
104. Bahrain (98.6%)	66. Turkey (107.0%)	18. Jamaica (110.3%)
105. Gambia (98.6%)	67. Comoros (107.0%)	19. Sweden (110.2%)
106. United States (98.6%)	68. United States (106.9%)	20. United States (110.0%)
107. Bhutan (98.5%)	69. Bolivia (106.8%)	21. Honduras (109.9%)
108. Lebanon (98.4%)	70. Fiji (106.8%)	22. Panama (109.7%)
157. Occupied Palestinian Territories (92.8%)	157. Niger (96.9%)	157. Chad (60.4%)

Burkina Faso HDI 2006

Table 1: Burkina Faso's human development index 2006 and underlying indicators in comparison with selected countries.

HDI value 2006	Life expectancy at birth (years) 2006	Adult literacy rate (% ages 15 and above) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio (%) 2006	GDP per capita (PPP US\$) 2006
1. Iceland (0.968)	1. Japan (82.4)	1. Georgia (100.0)	1. Australia (114.2)	1. Luxembourg (77,089)
171. Guinea-Bissau (0.383)	155. Ethiopia (52.2)	143. Niger (29.8)	173. Congo (Democratic Republic of the) (33.4)	157. Guinea (1,118)
172. Burundi (0.382)	156. Namibia (51.9)	144. Guinea (29.5)	174. Eritrea (33.3)	158. Haiti (1,109)
173. Burkina Faso (0.372)	157. Burkina Faso (51.7)	145. Burkina Faso (26.0)	175. Burkina Faso (30.2)	159. Burkina Faso (1,084)
174. Niger (0.370)	158. Tanzania (United Republic of) (51.6)	146. Chad (25.7)	176. Central African Republic (28.6)	160. Mali (1,058)
175. Mozambique (0.366)	159. Equatorial Guinea (50.8)	147. Mali (22.9)	177. Niger (26.2)	161. Nepal (999)
179. Sierra Leone (0.329)	179. Swaziland (40.2)		179. Djibouti (25.5)	178. Congo (Democratic Republic of the) (281)

Burkina Faso HPI 2006

Table 2: Selected indicators of human poverty for Burkina Faso

Human Poverty Index (HPI-1) 2006	Probability of not surviving past age 40 (%) 2005	Adult illiteracy rate (%ages 15 and older) 2006	People without access to an improved water source (%) 2006	Children underweight for age (% ages 0-5) 2006
1. Czech Republic (1.7)	1. Singapore (1.8)	1. Cuba (0.2)	1. Bosnia and Herzegovina (1)	1. Croatia (1)
129. Sierra Leone (51.2)	104. Guinea (28.6)	123. Guinea (70.5)	80. Malawi (24)	119. Cambodia (36)
130. Ethiopia (51.6)	105. Niger (28.7)	124. Afghanistan (72.0)	81. Mongolia (28)	120. Chad (37)
131. Burkina Faso (53.7)	106. Burkina Faso (29.0)	125. Burkina Faso (74.0)	82. Burkina Faso (28)	121. Burkina Faso (37)
132. Niger (55.1)	107. Congo (30.1)	126. Chad (74.3)	83. Burundi (29)	122. Pakistan (38)
133. Chad (56.2)	108. Mali (30.4)	127. Mali (77.1)	84. Congo (29)	123. Ethiopia (38)
135. Afghanistan (60.2)	135. Zimbabwe (57.4)		123. Afghanistan (78)	135. Bangladesh (48)

Burkina Faso GDI 2006

Table 3: The GDI compared to the HDI – a measure of gender disparity

GDI as % of HDI	Life expectancy at birth (years) 2006	Adult literacy rate (% ages 15 and older) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio 2006
	Female as % male	Female as % male	Female as % male
1. Sweden (99.9%)	1. Russian Federation (123.1%)	1. Lesotho (122.5%)	1. United Arab Emirates (120.2%)
123. Nicaragua (97.9%)	85. Lebanon (106.2%)	125. Togo (56.0%)	139. Nigeria (80.1%)
124. Singapore (97.9%)	86. Norway (106.2%)	126. Sierra Leone (52.4%)	140. Ethiopia (79.5%)
125. Burkina Faso (97.9%)	87. Burkina Faso (106.1%)	127. Burkina Faso (52.2%)	141. Burkina Faso (78.6%)
126. Turkey (97.8%)	88. Madagascar (106.1%)	128. Central African Republic (51.7%)	142. Pakistan (78.3%)
127. Mali (97.8%)	89. Montenegro (106.1%)	129. Benin (51.6%)	143. Djibouti (75.6%)
157. Occupied Palestinian Territories (92.8%)	157. Niger (96.9%)	135. Chad (31.3%)	157. Chad (60.4%)

Russian Federation HDI 2006

Table 1: Russian Federation's human development index 2006 and underlying indicators in comparison with selected countries.

HDI value 2006	Life expectancy at birth (years) 2006	Adult literacy rate (% ages 15 and above) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio (%) 2006	GDP per capita (PPP US\$) 2006
1. Iceland (0.968)	1. Japan (82.4)	1. Georgia (100.0)	1. Australia (114.2)	1. Luxembourg (77,089)
71. Kazakhstan (0.807)	119. Guyana (65.8)	9. Tajikistan (99.6)	47. Bulgaria (82.4)	53. Saint Kitts and Nevis (13,975)
72. Ecuador (0.807)	120. Kyrgyzstan (65.7)	10. Kazakhstan (99.6)	48. Seychelles (82.2)	54. Libyan Arab Jamahiriya (13,362)
73. Russian Federation (0.806)	121. Russian Federation (65.2)	11. Russian Federation (99.5)	49. Russian Federation (81.9)	55. Russian Federation (13,205)
74. Mauritius (0.802)	122. Sao Tome and Principe (65.2)	12. Turkmenistan (99.5)	50. Malta (81.3)	56. Chile (12,997)
75. Bosnia and Herzegovina (0.802)	123. Bhutan (65.2)	13. Armenia (99.5)	51. Gabon (80.7)	57. Botswana (12,744)
179. Sierra Leone (0.329)	179. Swaziland (40.2)	147. Mali (22.9)	179. Djibouti (25.5)	178. Congo (Democratic Republic of the) (281)

Russian Federation HPI 2006

Table 2: Selected indicators of human poverty for Russian Federation

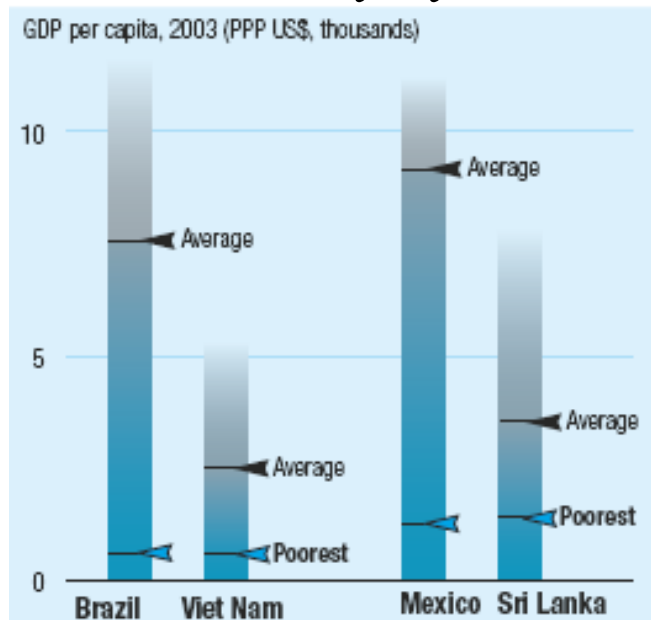
Human Poverty Index (HPI-1) 2006	Probability of not surviving past age 40 (%) 2005	Adult illiteracy rate (%ages 15 and older) 2006	People without access to an improved water source (%) 2006	Children underweight for age (% ages 0-5) 2006
1. Czech Republic (1.7)	1. Singapore (1.8)	1. Cuba (0.2)	1. Bosnia and Herzegovina (1)	1. Croatia (1)
29. Qatar (7.2)	62. Suriname (9.8)	4. Tajikistan (0.4)	12. Egypt (2)	9. Montenegro (3)
30. Venezuela (Bolivarian Republic of) (7.3)	63. Dominican Republic (10.5)	5. Kazakhstan (0.4)	13. Albania (3)	10. Occupied Palestinian Territories (3)
31. Russian Federation (7.5)	64. Russian Federation (10.7)	6. Russian Federation (0.5)	14. Russian Federation (3)	11. Russian Federation (3)
32. Ecuador (7.6)	65. Kazakhstan (11.1)	7. Armenia (0.5)	15. Turkey (3)	12. Georgia (3)
33. United Arab Emirates (7.8)	66. Mongolia (11.6)	8. Azerbaijan (0.7)	16. Ukraine (3)	13. Romania (3)
135. Afghanistan (60.2)	135. Zimbabwe (57.4)	127. Mali (77.1)	123. Afghanistan (78)	135. Bangladesh (48)

Russian Federation GDI 2006

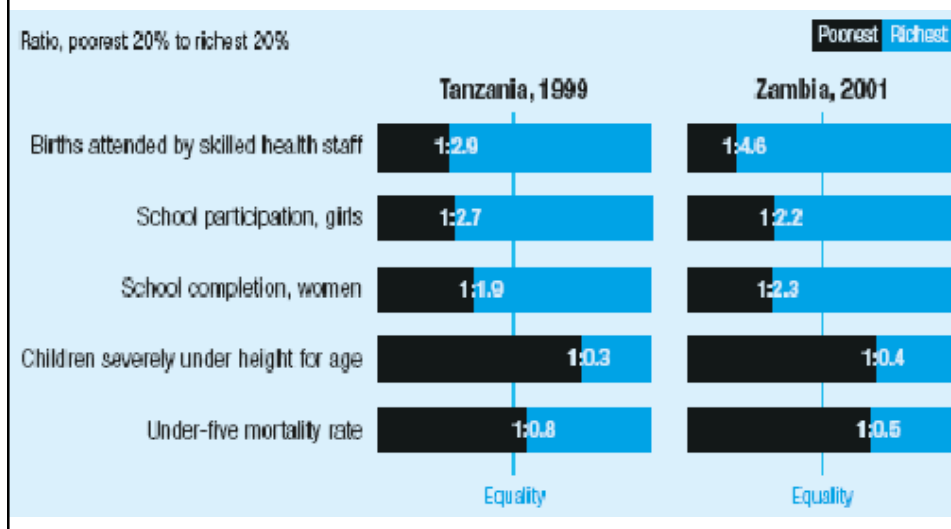
Table 3: The GDI compared to the HDI – a measure of gender disparity

GDI as % of HDI	Life expectancy at birth (years) 2006	Adult literacy rate (% ages 15 and older) 2006	Combined primary, secondary and tertiary gross enrolment ratio 2006
	Female as % male	Female as % male	Female as % male
1. Sweden (99.9%)	1. Russian Federation (123.1%)	1. Lesotho (122.5%)	1. United Arab Emirates (120.2%)
5. Bahamas (99.9%)	2. Belarus (119.3%)	29. Tajikistan (99.7%)	15. Argentina (111.1%)
6. Kenya (99.9%)	3. Ukraine (118.8%)	30. Kazakhstan (99.7%)	16. Bahrain (111.0%)
7. Russian Federation (99.9%)	4. Kazakhstan (117.8%)	31. Russian Federation (99.6%)	17. Russian Federation (110.4%)
8. United Kingdom (99.8%)	5. Estonia (116.9%)	32. Armenia (99.6%)	18. Jamaica (110.3%)
9. Bulgaria (99.8%)	6. Lithuania (116.5%)	33. Kyrgyzstan (99.5%)	19. Sweden (110.2%)
157. Occupied Palestinian Territories (92.8%)	157. Niger (96.9%)	135. Chad (31.3%)	157. Chad (60.4%)

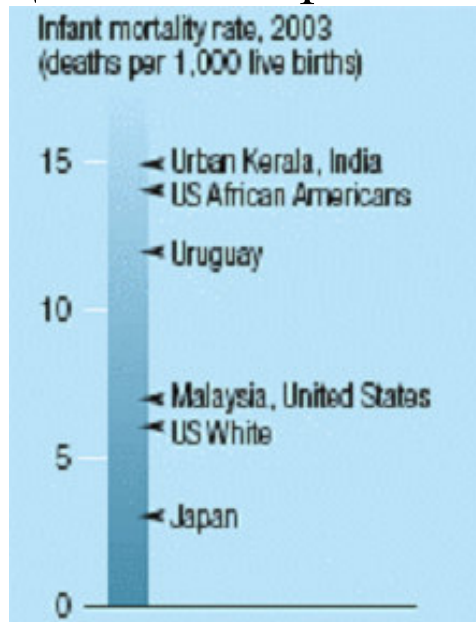
Средний ВВП на душу населения



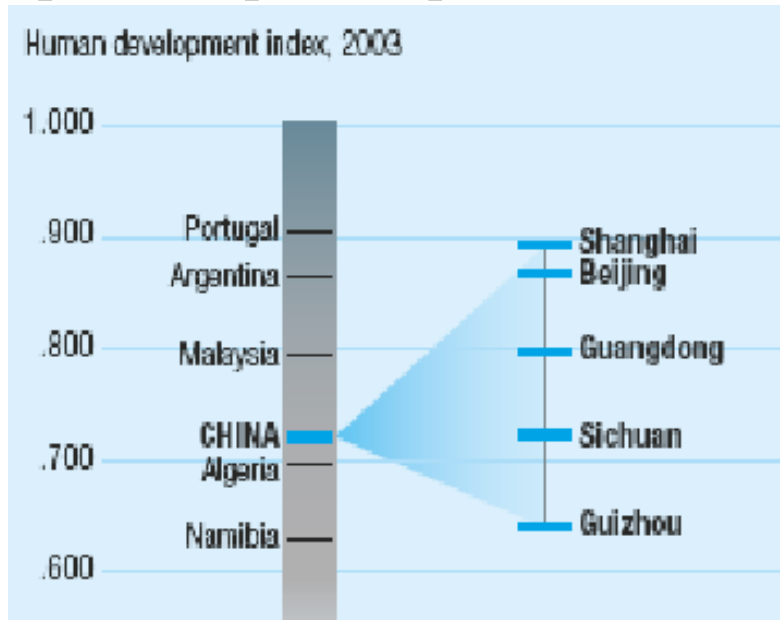
20% богатых и 20% бедных



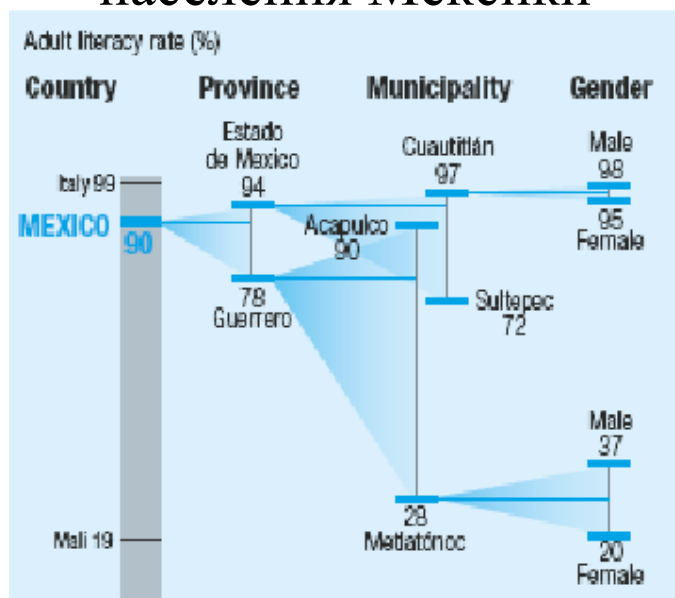
Детская смертность



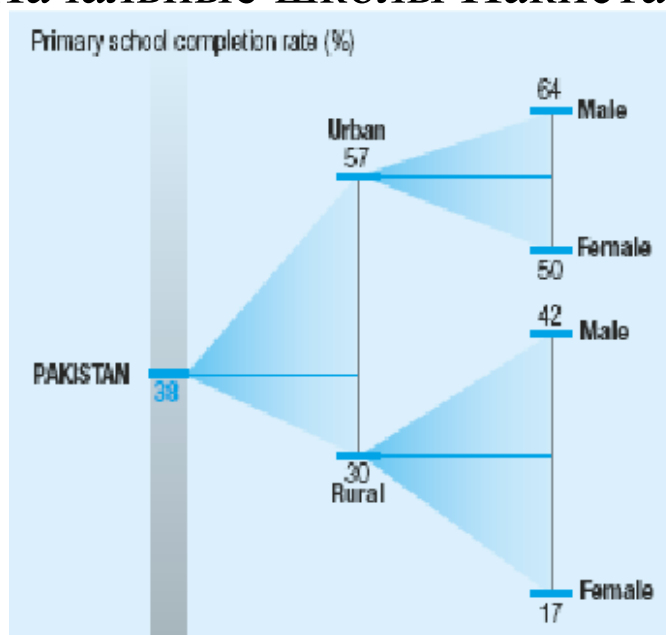
Неравномерность развития Китая



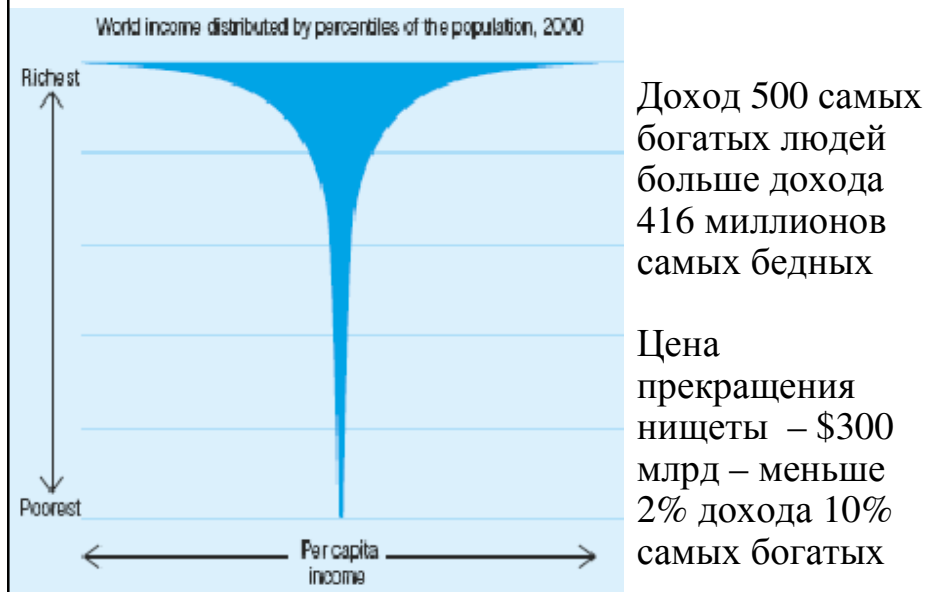
Грамотность взрослого населения Мексики



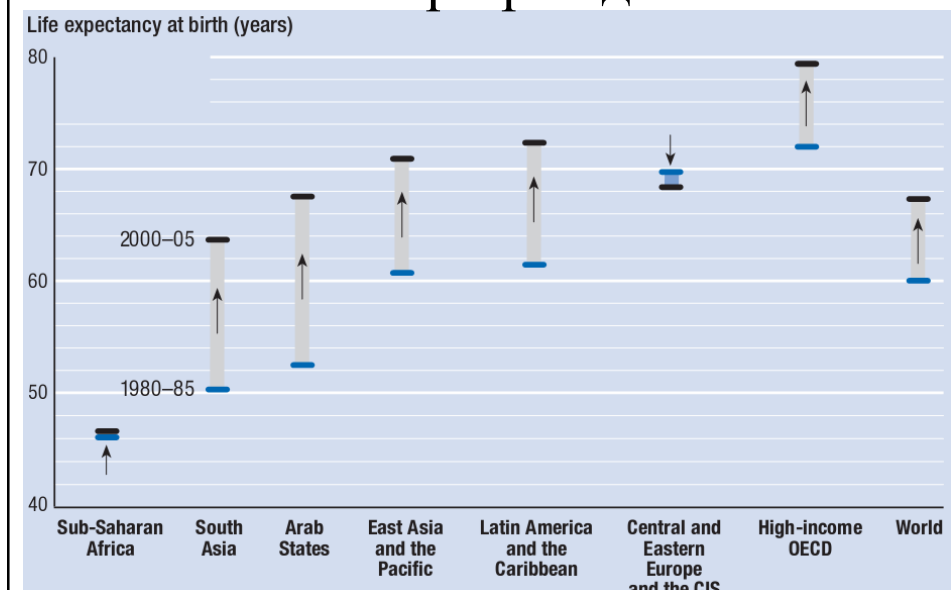
Начальные школы Пакистана



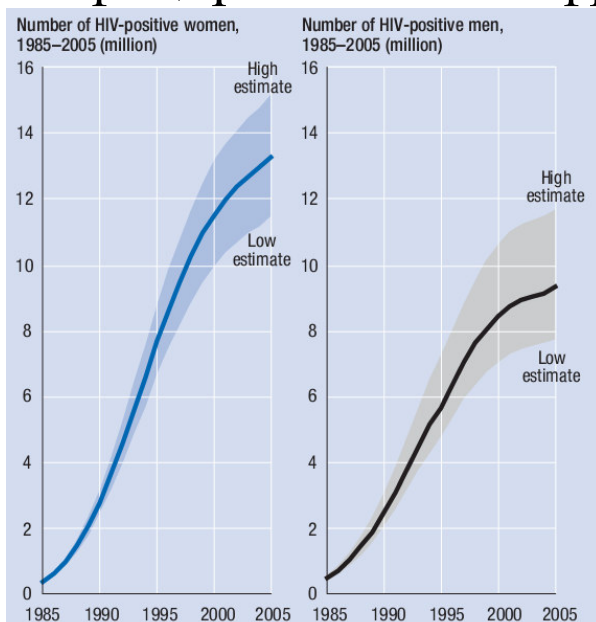
Распределение доходов



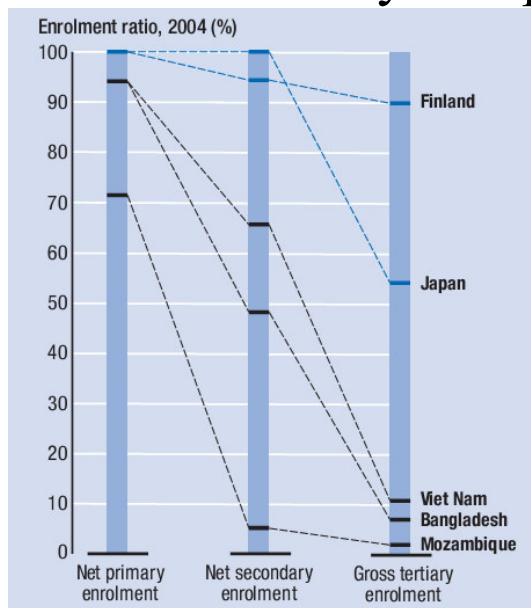
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении



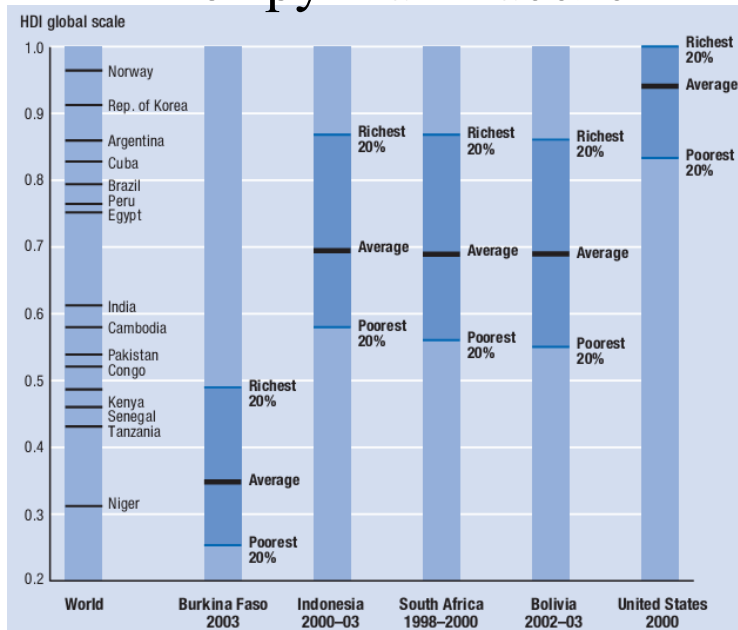
ВИЧ-инфицированные в Африке



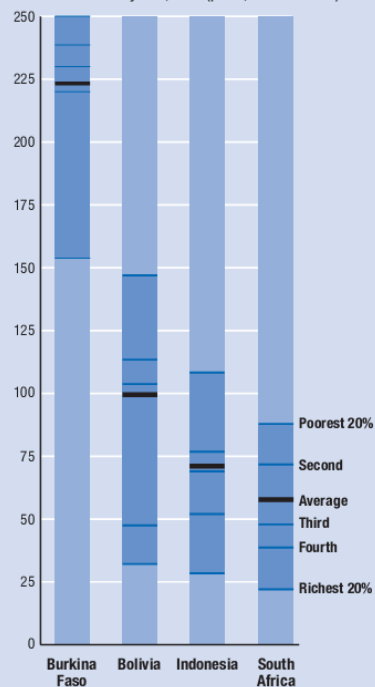
Начальная школа и университет



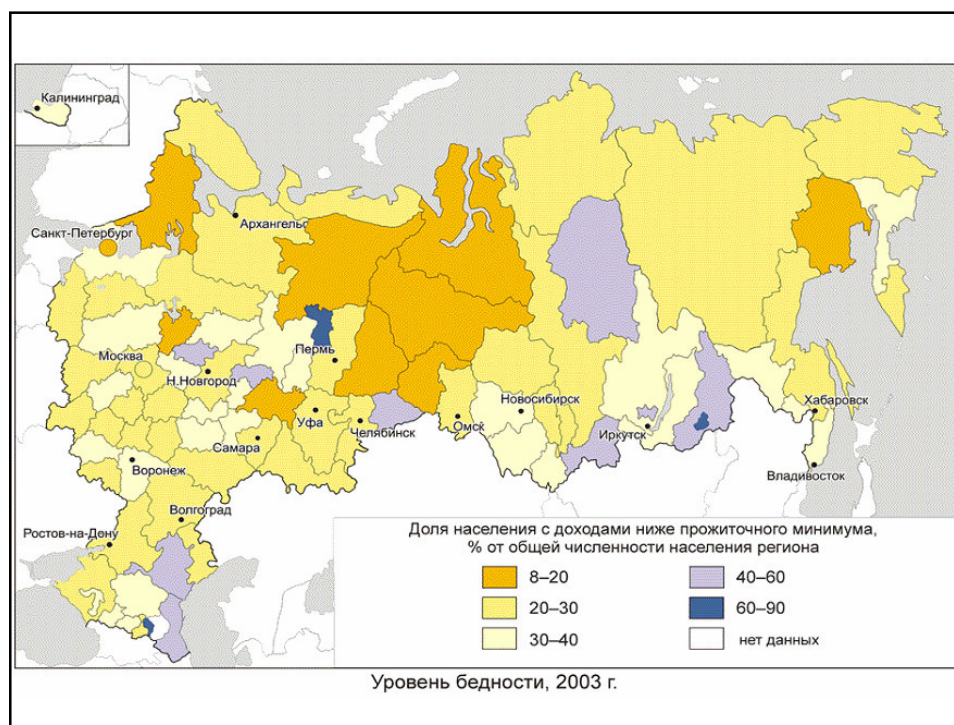
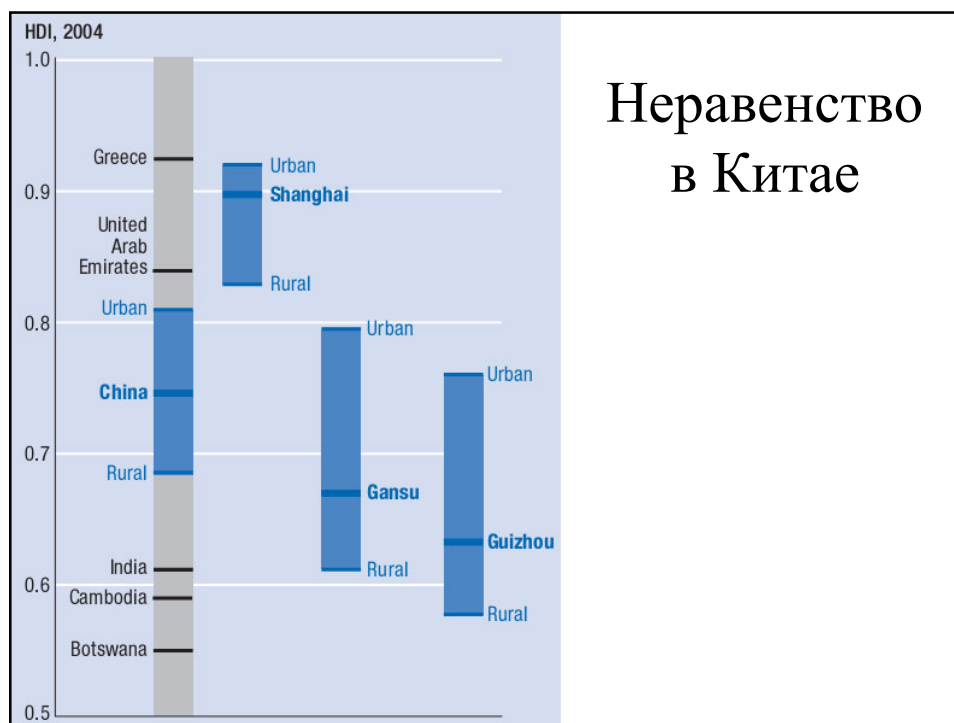
ИЧР по группам населения



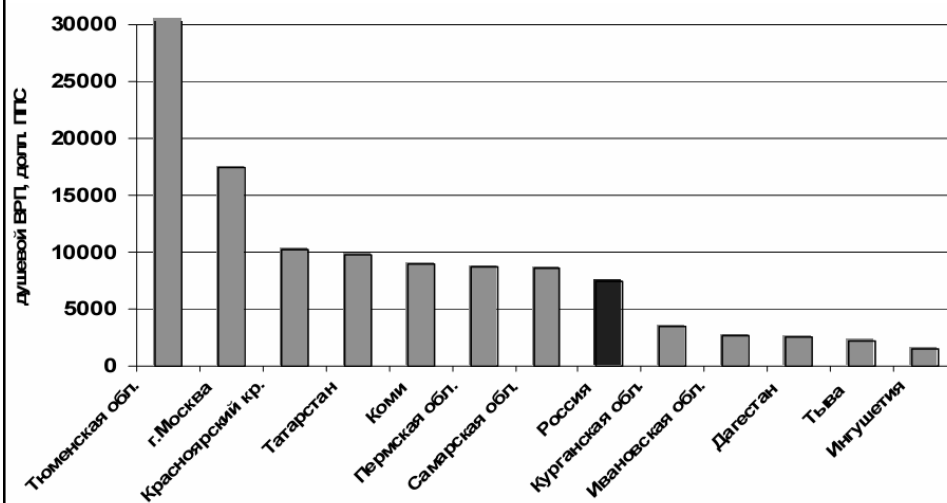
Under-five mortality rate, 2004 (per 1,000 live births)



Младенческая смертность



Душевой ВРП по регионам РФ 2001



Дифференциация доходов в РФ

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Денежные доходы, всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Первая (с наименьшими доходами)	11,9	6,0	5,8	5,3	5,5	6,2	5,9	6,0	6,1	6,0	5,9	5,6	5,6
Вторая	15,8	11,6	11,1	10,2	10,2	10,7	10,2	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,3
Третья	18,8	17,6	16,7	15,2	15,0	15,1	14,1	14,8	14,7	14,8	15	15,4	15,3
Четвертая	22,8	26,5	24,8	23,0	22,4	21,6	21,6	21,2	20,9	21,2	21,7	22,8	22,7
Пятая (с наибольшими доходами)	30,7	38,3	41,6	46,3	46,9	46,4	47,5	47,6	47,9	47,6	47	45,8	46,1
Децильный коэффициент дифференциации фондов	4,5	8,0	11,2	15,1	13,5	13,0	13,5	13,8	14,0	13,8	14,0	14,0	14,3
Коэффициент Джини	0,260	0,290	0,398	0,409	0,381	0,375	0,381	0,398	0,399	0,394	0,396	0,398	0,400



Прожиточный минимум россиянина

- 12.03.2009
- В России устанавливается новый прожиточный минимум на душу населения.
- Правительство РФ постановило установить величину прожиточного минимума в целом по Российской Федерации за третий квартал 2008 г. на душу населения в размере 4,630 тыс. руб., при этом для трудоспособного населения - 5,017 тыс. руб., для пенсионеров - 3,660 тыс. руб., для детей - 4,418 тыс. рублей. Напомним, прожиточный минимум во втором квартале 2008 г. составлял 4,646 тыс. руб. в месяц на душу населения.

Индекс бутерброда 14.04.2009, kp.ru

«Комсомольская Правда»
«индекс бутерброда» —
неофициальный показатель
достатка населения городов
России

- отношение средней заработной
платы к цене бутерброда с
полукопчёной колбасой в
привокзальном кафе, то есть
количеству бутербродов,
которое можно купить на
среднюю зарплату

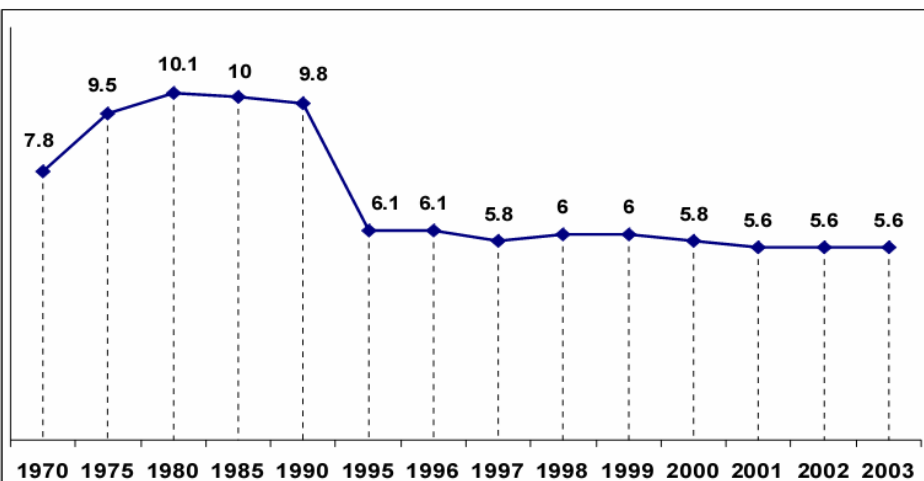


П.М. и уровень бедности

Страны	Год	Доля населения за чертой бедности, проценты	Год	Доля живущих менее чем на 1\$ (2,15\$) в день, проценты
Россия	2001	27,3	2001	6,1 (2,15\$)
Украина	2002	27,2	-	-
Польша	1998	12,1	1993	6,8
Киргизия	2002	44,4	1993	18,9
Китай	1998	4,6	2000	16,1
Бразилия	1998	22,0	1998	9,9
Нигерия	1992	34,1	1997	70,2
США	2001	11,7	-	-
Индия	2000	28,6	2000	34,7

Источник: Социальное положение и уровень жизни населения. 2003: Стат. сб./ Госкомстат России. – М., 2003. – С. 441.

Доля доходов 20% самых бедных



Источник: Российский статистический ежегодник. 2004: Стат. сб. /Росстат. – М., 2004. 725 с. .

Риск и глубина бедности

	Все семьи, %	Бедные домохозяйства			
		Денежные доходы		Располагаемые ресурсы	
		Риск попадания в число бедных (% от численности группы)	Дефицит дохода (% от ПМ)	Риск попадания в число бедных (% от численности группы)	Дефицит дохода (% от ПМ)
Семьи с детьми:	100.0	77.7	37.0	52.3	18.7
Супружеская пара с 1 ребенком	100.0	56.9	22.6	30.3	8.2
Супружеская пара с 1 ребенком и др. родственниками	100.0	66.8	25.3	39.0	10.8
Супружеская пара с 2 детьми	100.0	79.1	35.8	49.1	16.2
Супружеская пара с 2 детьми и др. родственниками	100.0	81.3	36.5	56.6	18.5
Супружеская пара с 3 и более детьми	100.0	89.7	54.2	71.6	32.3
Супружеская пара с 3 и более детьми и др. родственниками	100.0	94.5	50.3	72.1	29.0
Матери (отцы) с детьми	100.0	78.8	38.6	48.9	17.6
Матери (отцы) с детьми и др. родственниками	100.0	74.7	32.7	50.5	16.9
Семьи без детей:	100.0	36.2	10.4	15.2	3.7
Домохозяйства пенсионеров	100.0	31.2	6.1	8.1	1.4
Домохозяйства трудоспособных	100.0	41.1	14.7	22.3	6.0
В среднем по всем семьям	100.0	49.0	22.5	26.0	10.0

Источник: рассчитано по данным НОБУС, 2 квартал 2003 г.

Социальные гарантии, % П.М.

	1995	1996	1997	1998	1999	2000 ²¹	2001	2002	2003
Минимальный размер оплаты труда	13	16	19	18	10	14,2	17,5	21,8	25,6
Тарифная ставка 1 разряда ЕТС по оплате труда работников бюджетной сферы	19	21	18	19	10	14,2	26,3	21,8	25,6
Минимальный размер пенсии: по старости	27	26	25	29	15	15,9	15,5	36,5	36,8
по инвалидности: 1 группы	38	37	35	40	42	31,8	30,9	73,0	73,6
2 группы	19	18	18	20	30	15,9	15,5	36,5	36,8
3 группы	13	12	12	13	15	10,6	10,3	18,2	18,4
по случаю потери кормильца	13	12	12	13	10	-	-	36,5	36,8
ежемесячное пособие на каждого ребенка в возрасте: до 6 лет	8	-	-	-	-	-	-	-	-
от 6 до 16 лет	7	-	-	-	-	-	-	-	-
до 16 лет	-	13	15	14	7	4,6	4,5	3,7	3,3
Минимальный размер стипендии: студентам вузов	10	16	38	36	19	11,9	11,7	9,7	17,1
студентам и учащимся учреждений среднего специального и начального профессионального образования	7	11	13	13	7	4,2	4,1	3,4	6,0

Источник: Социальное положение и уровень жизни населения России. Стат. сб./ Москва, Госкомстат.
Сборники за 1997 – 2004 гг.

Показатели преступности (UNDP)

In 2002 there were 680,248 men confined in Russian penitentiary institutions, compared with only 40,808 women (respectively, 94.3 and 5.7% of all adult prisoners). Male crime peaked in 1999-2000, but indicators for female crime have been stable. However, the share of female crime grew from 14.9 to 17.8% in the period from 1995 to 2002.



World Health Organization

www.who.int



Всемирная организация здравоохранения

عربي | 中文 | English | Français | Русский | Español

Поиск

Главная страница ВОЗ

Информация о ВОЗ

Страны

Вопросы здравоохранения

Публикации

Данные и статистика

Программы и проекты

Информация о ВОЗ

ВОЗ является направляющей и координирующей инстанцией в области здравоохранения в рамках системы Объединенных Наций. Она несет ответственность за обеспечение ведущей роли при решении проблем глобального здравоохранения, составление повестки дня для научных исследований в области здравоохранения, установление норм и стандартов, разработку политики на основе фактических данных, обеспечение технической поддержки странам, а также контроль за ситуацией в области здравоохранения и оценку динамики ее изменения.

В 21-м веке охрана здоровья является общей обязанностью, которая включает обеспечение справедливого доступа к основным видам медико-санитарной помощи и общую защиту от транснациональных угроз.

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ВОЗ

[Генеральный директор](#)
Генеральный директор и высшее руководство

[Руководящие органы](#)
Устав ВОЗ, Исполнительный комитет и Всемирная ассамблея здравоохранения

[Центр СМИ](#)
Новости, события, информационные бюллетени, мультимедийные средства и контакты

[Доклад о состоянии здравоохранения](#)
Ежегодный доклад о здравоохранении в мире и основные статистические данные

"В центре нашего внимания всегда должны быть неблагополучные и уязвимые группы населения. Эти группы часто остаются незамеченными - они проживают в отдаленных сельских районах или трущобах и оказывают незначительное влияние на политику".

Д-р Маргарет Чен
Генеральный директор ВОЗ

Показатели смертности

Life expectancy at birth among males (years)
Russian Federation, 2004



Life expectancy at birth among females (years)
Russian Federation, 2004



Legend:

- WHO European Region
- Russian Federation

Source: World Health Statistics 2006

Mortality rates of able-bodied population by main causes of death (males 16-59 years, females 16-54 years)

(number of deaths per 100,000 able-bodied persons)	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
	Urban population						
	Men						
accidental alcoholic poisoning	64.9	51.8	39.2	37.1	42.4	53.5	56.4
all types of transport accidents	48.6	41.3	38.3	41.6	47.0	48.2	49.2
Suicide	84.2	78.7	71.1	67.0	73.0	73.4	74.9
Homicide	71.5	59.6	52.3	49.9	55.4	60.6	63.6
	Women						
accidental alcoholic poisoning	14.2	10.9	8.3	7.8	9.7	12.4	13.3
all types of transport accidents	12.4	10.9	11.1	11.8	12.5	13.4	13.9
Suicide	12.4	11.0	10.4	9.6	11.2	10.1	10.1
Homicide	17.5	15.5	13.3	12.7	15.2	15.8	16.1

Mortality rates: Rural population

	Men						
accidental alcoholic poisoning	69.5	57.9	48.3	43.2	47.9	59.7	66.2
all types of transport accidents	70.1	61.8	55.6	59.1	68.0	69.6	70.3
Suicide	126.5	124.0	119.9	112.2	123.2	128.8	128.3
Homicide	60.4	55.3	51.4	49.3	54.3	58.7	57.7
	Women						
accidental alcoholic poisoning	15.1	13.0	10.6	9.8	11.3	13.7	16.3
all types of transport accidents	13.5	12.6	12.7	13.6	14.9	15.6	15.9
Suicide	17.3	16.3	16.0	15.0	16.2	16.4	16.7
Homicide	16.8	15.2	13.5	13.3	14.8	16.0	16.5

Causes of Death

Top ten causes of death, all ages Russian Federation, 2002

Causes	Deaths	
	(000)	(%)
All causes	240	100
Ischaemic heart disease	711	30
Cerebrovascular disease	533	22
Poisonings	66	3
Self-inflicted injuries	59	3
Trachea, bronchus, lung cancers	58	2
Violence	47	2
Road traffic accidents	44	2
Stomach cancer	44	2
Colon and rectum cancers	38	2
Cirrhosis of the liver	37	2

Source: <http://www.who.int/>

Десять ведущих причин смерти по категориям дохода (2004 год): % случаев смерти

Причины смерти	Уровень дохода		
	Низкий	Средний	Высокий
Инфекции нижних дыхательных путей	11.2	3.8	3.8
Ишемическая болезнь сердца	9.4	13.9	16.3
Осложнения перинатального периода	9.1	3.1	
Диарейные заболевания	6.9		
ВИЧ/СПИД	5.7		
Инсульт и другие цереброваскулярные болезни	5.6	14.2	9.3
Хроническая обструктивная болезнь легких	3.6	7.4	3.5
Туберкулез	3.5	2.2	
Малярия	3.3		
Дорожно-транспортные аварии	1.9	2.8	
Раковые заболевания трахеи, бронхов и легких		2.9	5.9
Гипертоническая болезнь		2.5	
Рак желудка		2.2	1.8
Болезнь Альцгеймера и другие деменции			3.4
Раковые заболевания толстого кишечника и прямой кишки			3.3
Сахарный диабет			2.8
Рак груди			2.0