

СТАТИСТИКА  
УРОВНЯ  
ЖИЗНИ  
НАСЕЛЕНИЯ

**Система**

**статистических**

**показателей**

**уровня**

**жизни**

**населения**

В период трансформации  
экономической системы главной  
целью в осуществлении принципа  
социальной направленности  
развития рыночной экономики  
является улучшение уровня жизни  
населения

Уровень жизни населения  
представляет собой сложную и  
многогранную экономическую  
категорию

Под ним понимаются  
обеспеченность  
населения необходимыми  
материальными благами и услугами,  
достигнутый уровень потребления  
этих благ и услуг и степень  
удовлетворения рациональных  
потребностей

В широком аспекте для характеристики уровня жизни используются показатели, оценивающие демографическую ситуацию в стране,

экономическую активность  
населения,  
условия жизни,  
труда и занятости,  
быта и досуга,  
природной среды  
обитания

Отражая всю совокупность  
условий жизнедеятельности  
общества,  
уровень жизни  
населения характеризуется  
**комплексной** системой  
статистических  
показателей,



которая включает:

- 1) обобщающие показатели уровня жизни населения
- 2) показатели доходов населения

3) показатели  
расходов и потребления  
населением материальных  
благ и услуг

- 4) показатели дифференциации населения по уровню жизни
- 5) показатели условий жизни населения.

В качестве обобщающих для оценки состояния и динамики уровня жизни населения, а также для региональных и международных сопоставлений в мировой практике применяются следующие показатели: 1) объем ВВП на душу населения

- 2) структура потребления
- 3) доля расходов на питание в общих расходах домохозяйств
- 4) индекс потребительских цен
- 5) белково-калорийная ценность потребляемых продуктов

6) коэффициент смертности

7) ожидаемая

продолжительность жизни при  
рождении

8) уровень младенческой и

материнской смертности 9)

уровень образования

населения и др.

Продолжается работа по  
созданию единого  
обобщающего показателя

В качестве такой комплексной характеристики в настоящее время применяется индекс развития человеческого потенциала ИРЧП



# Содержание

Основное понятие ИРЧП и  
история его создания

Значение ИРЧП в  
международной  
статистике

Методика расчета  
ИРЧП



Отчет ООН 2010г. –  
рейтинг стран по  
ИРЧП



# Основное понятие ИРЧП и история его создания



- **Индекс развития человеческого потенциала** ИРЧП — интегральный показатель, рассчитываемый ежегодно для международного сравнения и измерения уровня жизни, грамотности, образованности и долголетия как основных характеристик человеческого потенциала исследуемой территории.

- Он является стандартным инструментом при общем сравнении уровня жизни различных стран и регионов. Индекс публикуется в рамках Программы развития ООН в отчетах о развитии человеческого потенциала



# ИРЧП

Развитие человеческого потенциала можно определить как процесс увеличения выбора человека вести долгую и здоровую жизнь, приобретать знания, иметь доступ к ресурсам, необходимым для пристойной жизни

# ОСНОВНОЕ ПОНЯТИЕ ИРЧП И ИСТОРИЯ ЕГО СОЗДАНИЯ



- **Индекс был разработан в 1990 г.** группой экономистов во главе с пакистанцем **Махбубом-уль-Хаком**. Однако концептуальная структура индекса была создана благодаря работам лауреата Нобелевской премии по экономике 1998 г. **Амартии Сена**.

- В начале 1990-х годов группой экспертов Программы развития ООН была разработана новая концепция развития человеческого потенциала (*human development*). Она возникла в качестве противовеса традиционному пониманию развития как количественного роста материальных благ и услуг. **В концепции во главу угла ставится не способность к производительному труду (т.е. экономическая ценность индивида), а само развитие человека через расширение возможностей выбора благодаря росту продолжительности жизни, образования и дохода.** Человеческое развитие рассматривается как цель и критерий общественного прогресса, а не средство для экономического роста. **Преимущество концепции — в выделении базовых критериев социального развития (долголетие, образование, доход), пригодных для количественных сопоставлений**

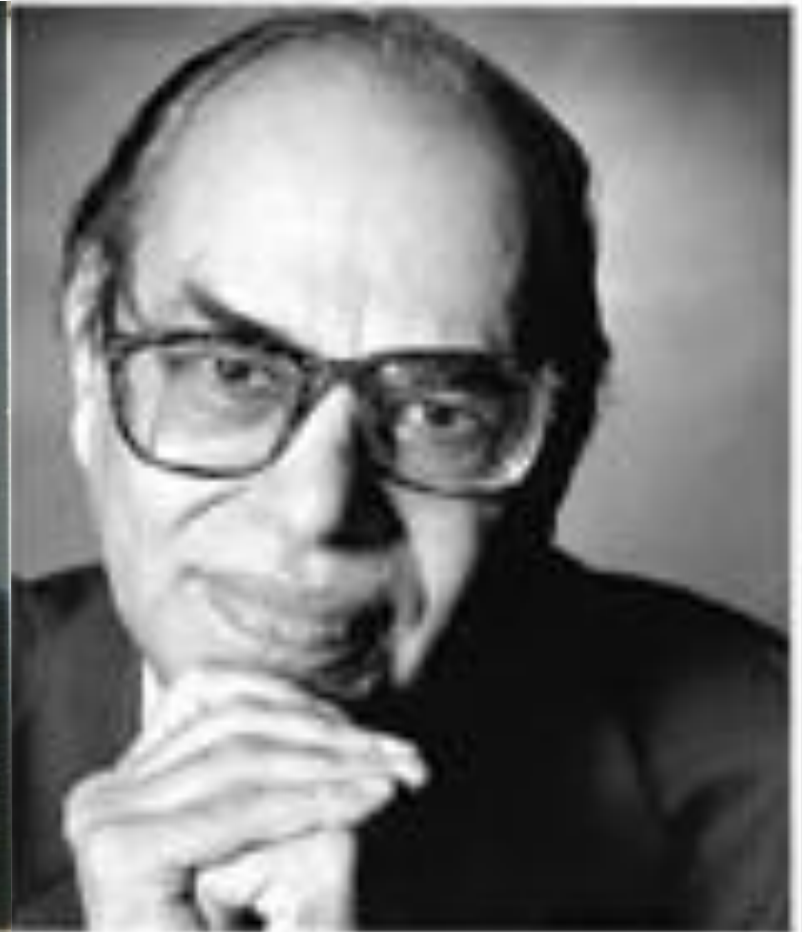
# ИРЧП

- Индекс развития человеческого потенциала ПРООН ИРЧП *Human development index HDI* был разработан в 1990 г. пакистанским экономистом Махбубом уль-Хаком *Mahbub ul-Haq* и с 1993 года используется ООН в ежегодном Отчете по развитию человеческого потенциала

# Origins of the HDI

The origins of the HDI are to be found in the United Nations Development Programme's UNDP Human Development Reports HDRs. These were devised and launched by Pakistani Economist *Mahbub ul Haq* (February 22, 1934 - July 16, 1998) in 1990 and had the explicit purpose: “to shift the focus of development economics from national income accounting to people centered policies” [\[1\]](#)

# Mahbub ul Haq



# Mahbub ul Haq

Mahbub ul Haq was an influential Pakistani economist. One of the founders of human development theory, he created the HDI, used since 1993 by the United Nations Development Programme in its annual reports. He also served as the World Bank's director of policy planning (1970-1982) and headed Ministry of Finance of the Government of Pakistan and was Minister of finance and planning (1982-1984)



# Mahbub ul Haq

Mr. Haq founded Human Development Centre, Pakistan in 1996.

==

His selected works:

- \*The Strategy of Economic Planning (1963)
- \*The Poverty Curtain (1976)
- \*Reflections on Human Development (1995)

# Mahbub ul Haq

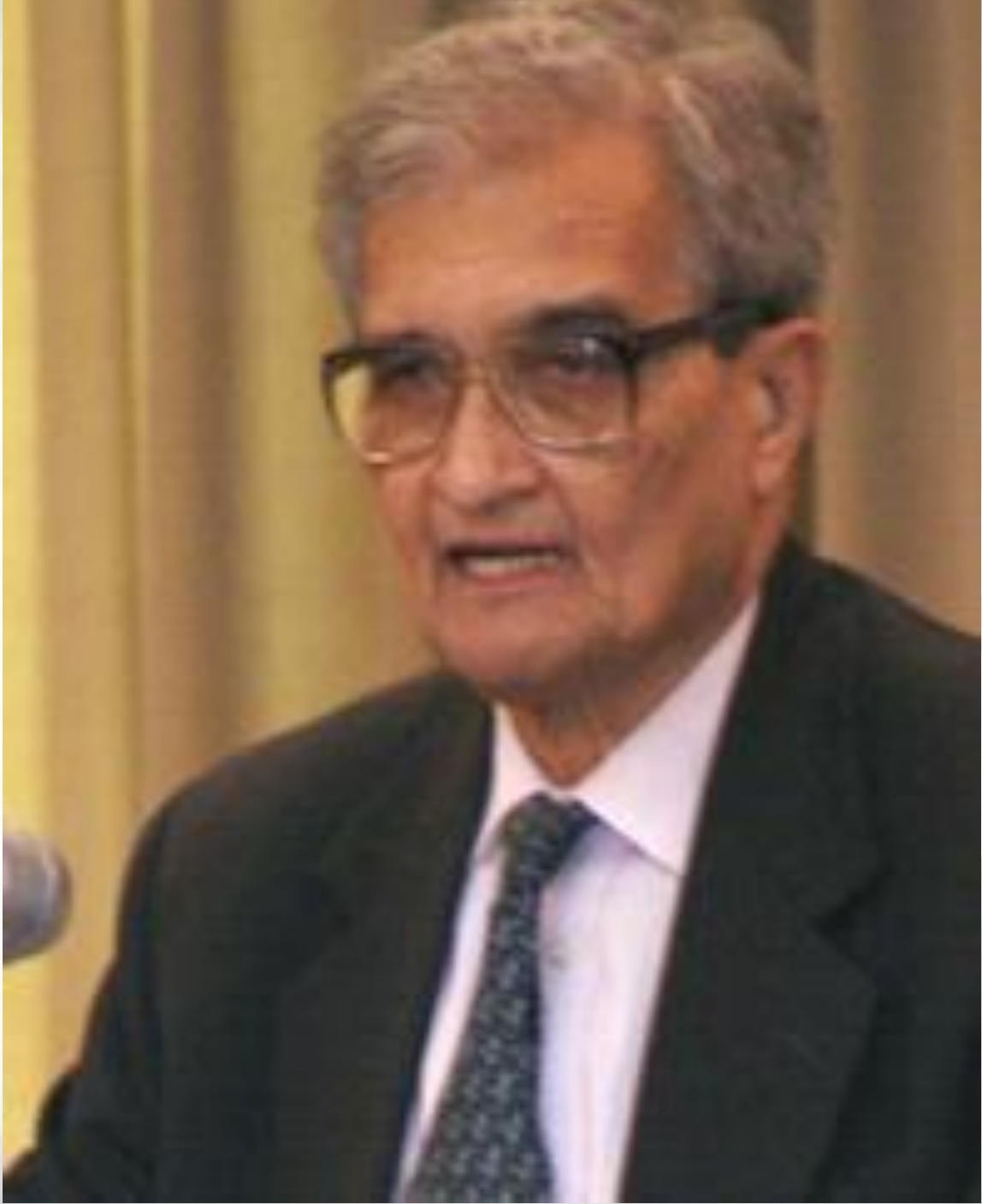
To produce the HDRs, Haq brought together a group of well known development economists including: Paul Streeten, Frances Stewart, Gustav Ranis, Keith Griffin, Sudhir Anand, and Meghnad Desai. But it was *Amartya Sen*'s work on capabilities and functionings that provided the underlying conceptual framework

# Amartya Sen



# Amartya Sen





# Amartya Sen

**Amartya Kumar Sen** (*Bengali* : অমর্ত্য কুমার সেন, *Ômorto Kumar Shen*; born 3 November 1933) is an eminent Indian economist. He is currently the Thomas W. Lamont University Professor and Professor of Economics and Philosophy at Harvard University. He is also a fellow of Trinity College at the University of Cambridge, where from 1998 to 2004 he was Master, the first Indian academic to head an Oxbridge college

# Амартья Кумар Сен

- *Amartya Kumar Sen*; род. 3 ноября 1933, Шатиникетан, Британская Индия(ныне индийский штат Западная Бенгалия) — индийский экономист.
- Лауреат Нобелевской премии 1998 г. «За вклад в экономическую теорию благосостояния»

# Амартья Кумар Сен

- Учился в Президенси-Колледже (Калькутта) и Кембриджском университете (здесь же получил степень доктора). Преподавал в Калькуттском университете (1956-58), Кембридже (1957-63, с 1998); Делийском университете (1963-71); в Оксфорде (1977-88) и Гарварде (1987-98)



# Амартья Кумар Сен

- В 1998—2004 гг. возглавлял Тринити-колледж (Кембридж).

Президент Международной экономической ассоциации (1986—1989).

Президент Эконометрического общества (1984).

Президент Американской экономической ассоциации в 1994 г. Лауреат премий Ф. Сейдмана (1986) и В. Леонтьева (2000)

# Амартья Кумар Сен

- Дочь Сена от первого брака Антара Дев Сен — известный индийский журналист. Супруга экономиста (с 1991 года, третий брак Сена) — Эмма Ротшильд — известный экономист, член банкирской семьи Ротшильдов (дочь барона Натаниэля Майера Виктора Ротшильда)

# Амартья Кумар Сен

- Сочинения
- «Бедность и голод» (Poverty and Famines, 1981);
- «Возвращение к проблеме неравенства» (Inequality Reexamined, 1992);
- «Развитие как свобода» (Development as Freedom, 1999 год)

# Amartya Sen

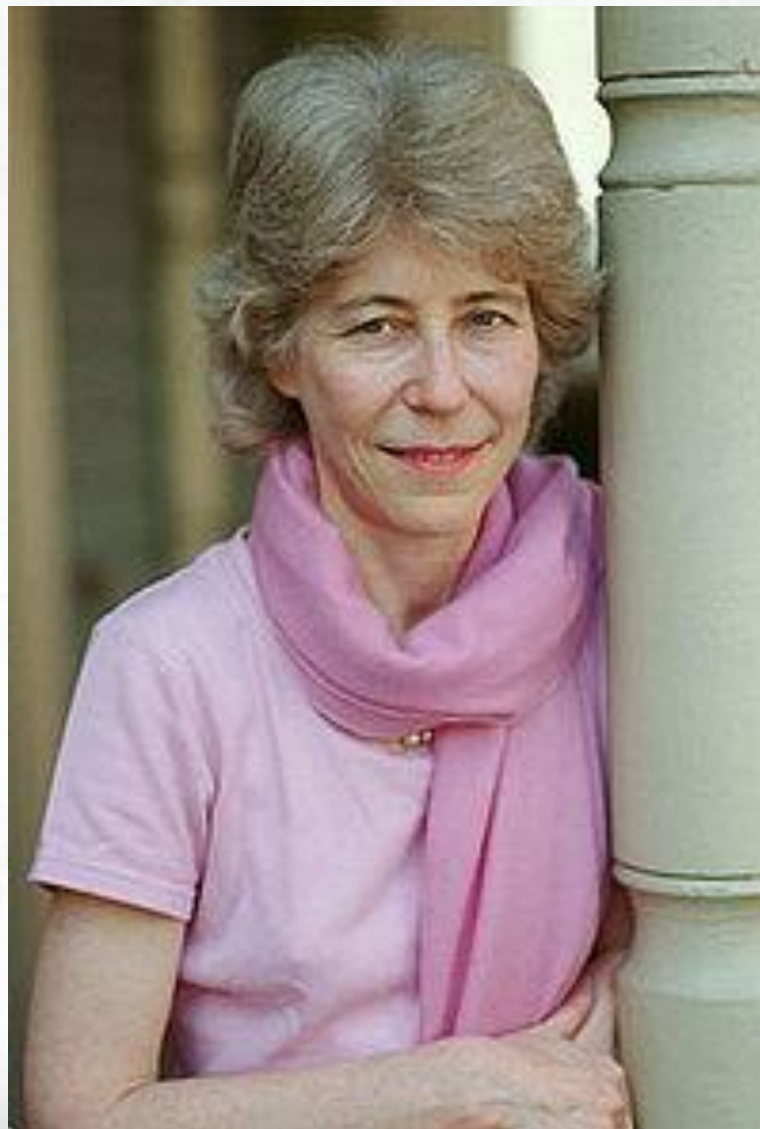
In 1998, Sen won the Nobel Memorial Prize in Economics for his contributions to work on welfare economics.

He is known as "the Conscience of Economics" for his work on famine, human development theory, welfare economics, the underlying mechanisms of poverty, gender inequality, and political liberalism

# Amartya Sen

Amartya Sen's books have been translated into more than thirty languages. He is a trustee of Economists for Peace and Security. He has received over 80 honorary doctorates. In the year 2010, Time magazine listed him among the 100 most influential persons in the world

# Эмма Джорджина Ротшильд



# Эмма Джорджина Ротшильд

(англ. *Emma Georgina Rothschild*; 16 мая 1948) — английский экономист, специалист в области истории экономики и экономических учений.

- В 15-летнем возрасте Эмма Ротшильд стала самой юной студенткой за всю историю Оксфордского университета, где в 1967 г. стала бакалавром и в 1970 г. — магистром

# Эмма Джорджина Ротшильд

Продолжила обучение (затем преподавала) в Массачусетском технологическом институте. Преподавала также в Высшей школе социальных наук (École des Hautes Études en Sciences Sociales) в Париже, в Гарвардском и Кембриджском университетах.

- Директор Центра истории и экономической теории в Кембридже. Возглавляет Архив Ротшильдов — исследовательское учреждение, занимающееся изучением истории семьи Ротшильдов



# Mahbub ul Haq

Haq was sure that a simple composite measure of human development was needed in order to convince the public, academics, and policy-makers that they can and should evaluate development not only by economic advances but also by improvements in human well-being. Sen initially opposed this idea, but he went on to help Haq develop the HDI

# HDI

Sen was worried that it was difficult to capture the full complexity of human capabilities in a single index but Haq persuaded him that only a single number would shift the attention of policy-makers from concentration on economic to human well-being

# ЗНАЧЕНИЕ ИРЧП В МЕЖДУНАРОДНОЙ СТАТИСТИКЕ



- **Индекс развития человеческого потенциала** - это один из важнейших показателей, которым ООН измеряет развитие социальной сферы в различных странах.



- **Содержательный смысл показателя таков** — чем он ближе к единице, тем выше возможности для реализации человеческого потенциала благодаря росту образования, долголетия и дохода.



# МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИРЧП



Индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП) состоит из трех равнозначных компонентов:

- **дохода**, определяемого показателем валового внутреннего продукта (валового регионального продукта) по паритету покупательной способности (ППС) в долларах США;
- **образования**, определяемого показателями грамотности (с весом в 2/3) и доли учащихся среди детей и молодежи в возрасте от 7 до 24 лет (с весом в 1/3);
- **долголетия**, определяемого через продолжительность предстоящей жизни при рождении (ожидаемую продолжительность жизни).



# МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИРЧП



Для каждого из частных индексов установлены фиксированные минимальные и максимальные значения:

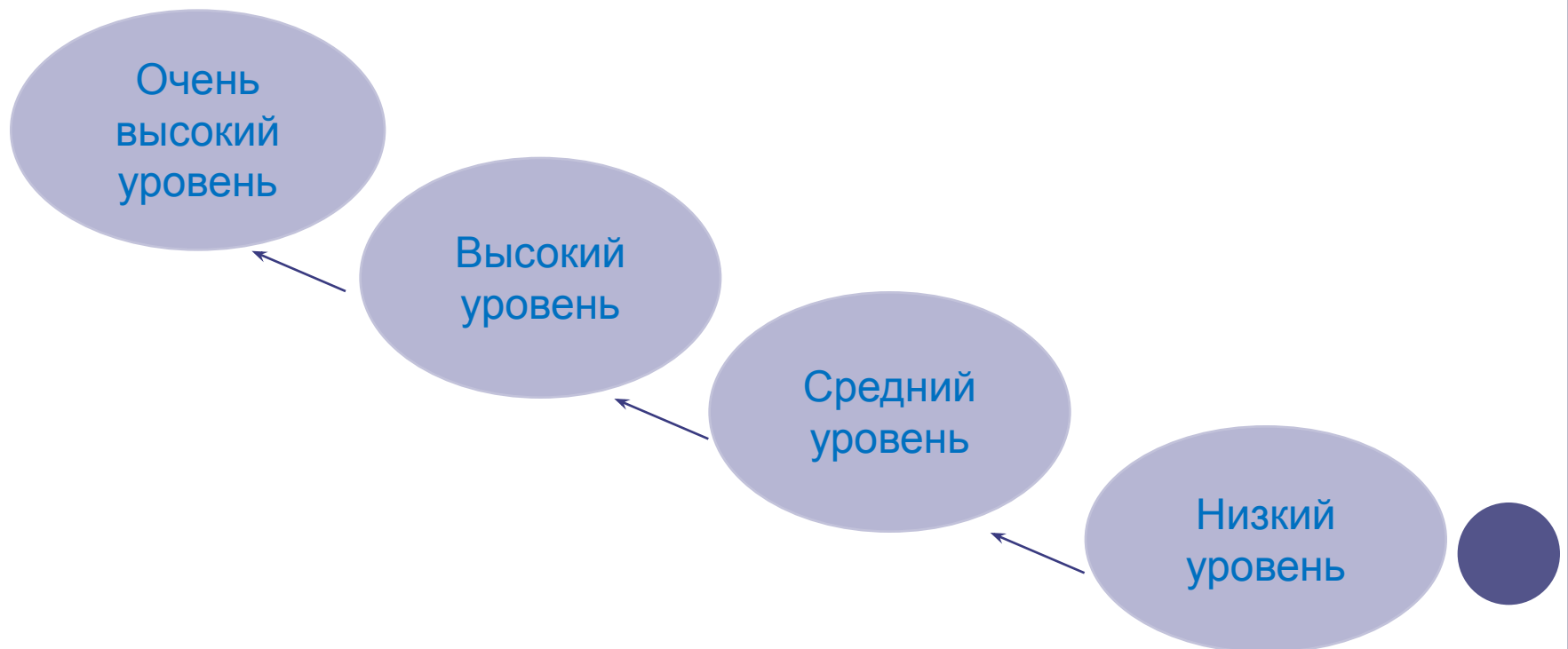
- продолжительность предстоящей жизни при рождении — 25 и 85 лет;
- грамотность взрослого населения — 0% и 100%;
- совокупная доля учащихся среди детей и молодежи — 0% и 100%;
- реальный ВВП на душу населения (ППС) — 100 и 40 тыс. долл. США



# МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИРЧП



В зависимости от значения ИРЧП страны принято классифицировать по **уровню развития:**



В 2010 году методология  
расчета ИРЧП была  
изменена. На основании этих  
изменений был осуществлен  
перерасчет всех имеющихся  
ранее данных. Россия  
представлена в рейтинге с  
1993 года

ИРЧП строится на сочетании  
трех аспектов (здоровье,  
образование и уровень жизни)  
человеческого потенциала и  
четырёх показателей:



## Показатели ИРЧП:

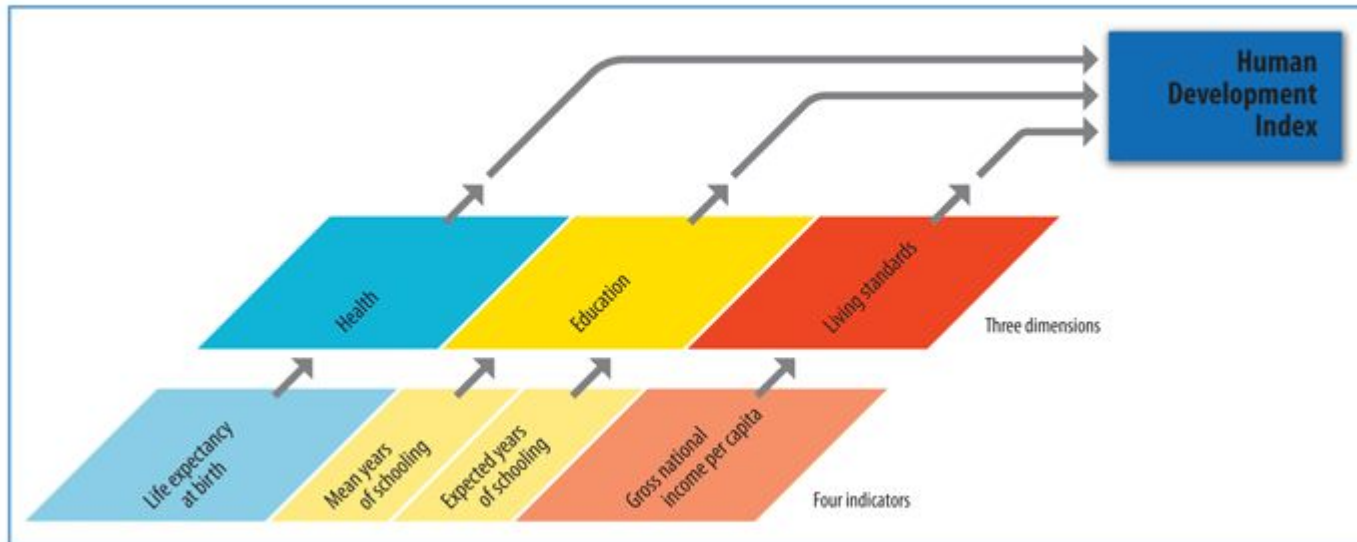
1-й характеризует здоровье,  
два других – образование,  
четвертый – уровень жизни

# Компоненты ИРЧП

FIGURE 1.1

## Components of the Human Development Index

The HDI—three dimensions and four indicators



Note: The indicators presented in this figure follow the new methodology, as defined in box 1.2.

Source: HDRO.

При подсчете ИРЧП учитываются 3 вида показателей (индексов):

$I_1$  - ожидаемая продолжительность жизни

$I_2$  - достигнутый уровень образования

$I_3$  - уровень жизни, оцененный через ВНД на душу населения по паритету покупательской способности ППС в долларах США

ИРЧП определяется как средняя геометрическая из перечисленных индексов:

$$\dot{I}_{\text{ИРЧП}} = \sqrt[3]{I_1 * I_2 * I_3}$$

Каждый субиндекс  
рассчитывается по формуле:

$$I = \frac{\text{fact} - \text{min}}{\text{max} - \text{min}},$$

где **fact**-фактическое  
значение показателя;  
**min** и **max**- соответственно  
минимальное и максимальное  
значение показателя

Для расчета индекса  
ожидаемой  
продолжительности жизни при  
рождении минимальное  
значение принимается  
равным 20 годам, а  
максимальное – 83,2 годам

Тогда, Индекс ожидаемой продолжительности жизни  $I_1$  рассчитывается как:

$$I_1 = \frac{LE - 20}{83,2 - 20},$$

где  $LE$  — фактическая ожидаемая продолжительность жизни при рождении в исследуемой стране



При исчислении второго субиндекса  $I_2$  (среднее количество лет, потраченных на обучение населением в возрасте от 15 лет и старше)  $\min$  значение принимается равным 0, а  $\max=13,2$

Индекс достигнутого уровня образования рассчитывается по формуле

$I_2 =$

$$\frac{\sqrt{MYSI * EYSI}}{0,951}$$

MYSI- Индекс средней продолжительности обучения

EYSI- Индекс ожидаемой продолжительности обучения

0,951- Комбинированный индекс образования

Индекс средней продолжительности обучения рассчитывается как

$$MYSI = \frac{MYS - 0}{13,2 - 0},$$

где  $MYS$  — средняя продолжительность обучения населения в годах

Индекс ожидаемой продолжительности обучения измеряет среднюю продолжительность обучения для взрослых в возрасте до 25 лет, а предельные значения принимаются от 0 до 20,6

# Индекс ожидаемой продолжительности обучения:

$$EYSI = \frac{EYS - 0}{20,6 - 0},$$

где EYS — ожидаемая продолжительность обучения населения, еще получающего образование, в годах

Для индекса среднестатистического  
реального ВНД min значение  
берется равным 163 дол. по  
паритету покупательной  
способности ППС,  
а max-108 211 долларов ППС

Формула расчета третьего  
индекса:

$$I_3 = \frac{\ln \text{ x fact} - \ln 163}{\ln 108211 - \ln 163}$$

Таким образом, ИРЧП включает три компонента и определяется по формуле простой средней арифметической из трех индексов, что свидетельствует о равенстве составляющих для характеристики развития человеческого потенциала



В зависимости от значения ИРЧП  
страны принято  
классифицировать по уровню  
развития: очень высокий (42  
страны), высокий (43 страны),  
средний (42 страны) и низкий  
(42 страны) уровень. Рейтинги  
всех стран мирового  
сообщества периодически  
публикуются ООН

## Отчет ООН 2010г. – РЕЙТИНГ СТРАН ПО ИР



- Как и многие другие показатели, требующие международного сопоставления, индекс человеческого развития публикуется по датам **не менее чем через 2 года после их публикации национальными статистическими службами.** Таким образом, большая часть данных в таблицах последнего на данный момент отчёта относится к 2008 году и представляет собой сведения, имевшиеся в распоряжении Отдела подготовки Отчёта о развитии человеческого потенциала на 2010 год, если не указано иное.



# РЕЙТИНГ СТРАН ПО ИНДЕКСУ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА за 2010 год:

1. Норвегия (0,938)
2. Австралия (0,937)
3. Новая Зеландия (0,907)
4. США (0,902)
5. Ирландия (0,895)...
65. Россия (0,719)...
169. Зимбабве (0,140)

# Отчет ООН 2010г. – РЕЙТИНГ СТРАН ПО I



- Официальная публикация доклада состоялась 4 ноября 2010. В связи с изменением методологии расчёта индекса, положение многих стран в рейтинге развития претерпело серьёзное изменение. Большая часть данных для отчёта получена в 2008 году и ранее.



# Отчет ООН 2010г. — РЕЙТИНГ СТРАН ПО И

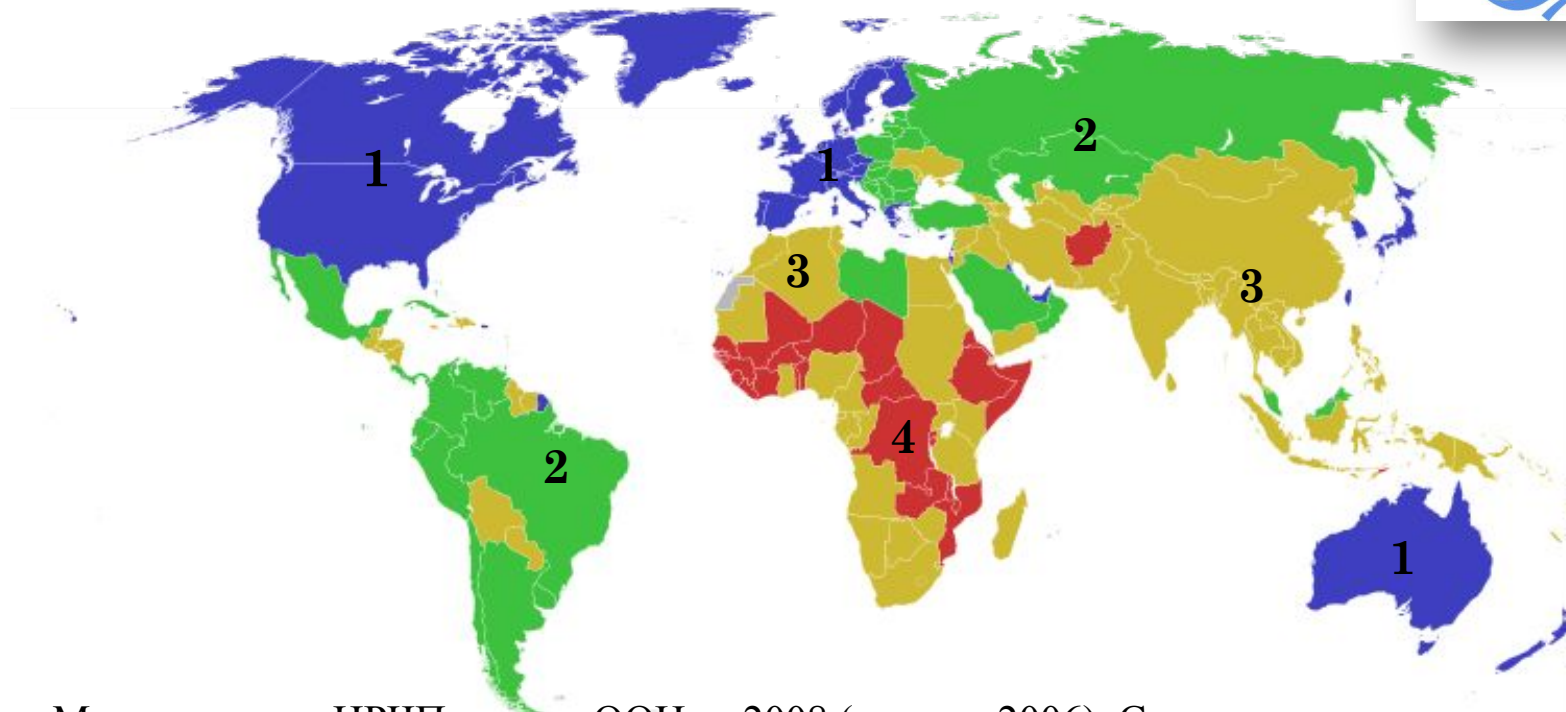


Место 2010	Изм. К 2007	Страна	Данные 2010	Изм. К 2007
60	▲ (7)	Сербия	0,735	▲ 0,002
61	▲ (7)	Беларусь	0,732	▲ 0,003
62	▼ (8)	Коста-Рика	0,725	▲ 0,002
63	▲ (15)	Перу	0,723	▲ 0,005
64	▲ (6)	Албания	0,719	▲ 0,003

- По данным отчёта **Россия** поднялась в рейтинге развития с 71 на 65 место, расположившись между Албанией и Казахстаном

65	▲ (6)	<b>Россия</b>	0,719	▲ 0,005
66	▲ (16)	Казахстан	0,714	▲ 0,003
67	▲ (19)	Азербайджан	0,713	▲ 0,003
68	▲ (8)	Босния и Герцеговина	0,710	▲ 0,001
69	▲ (16)	Украина	0,710	▲ 0,004

# Отчет ООН 2010г. — РЕЙТИНГ СТРАН ПО И

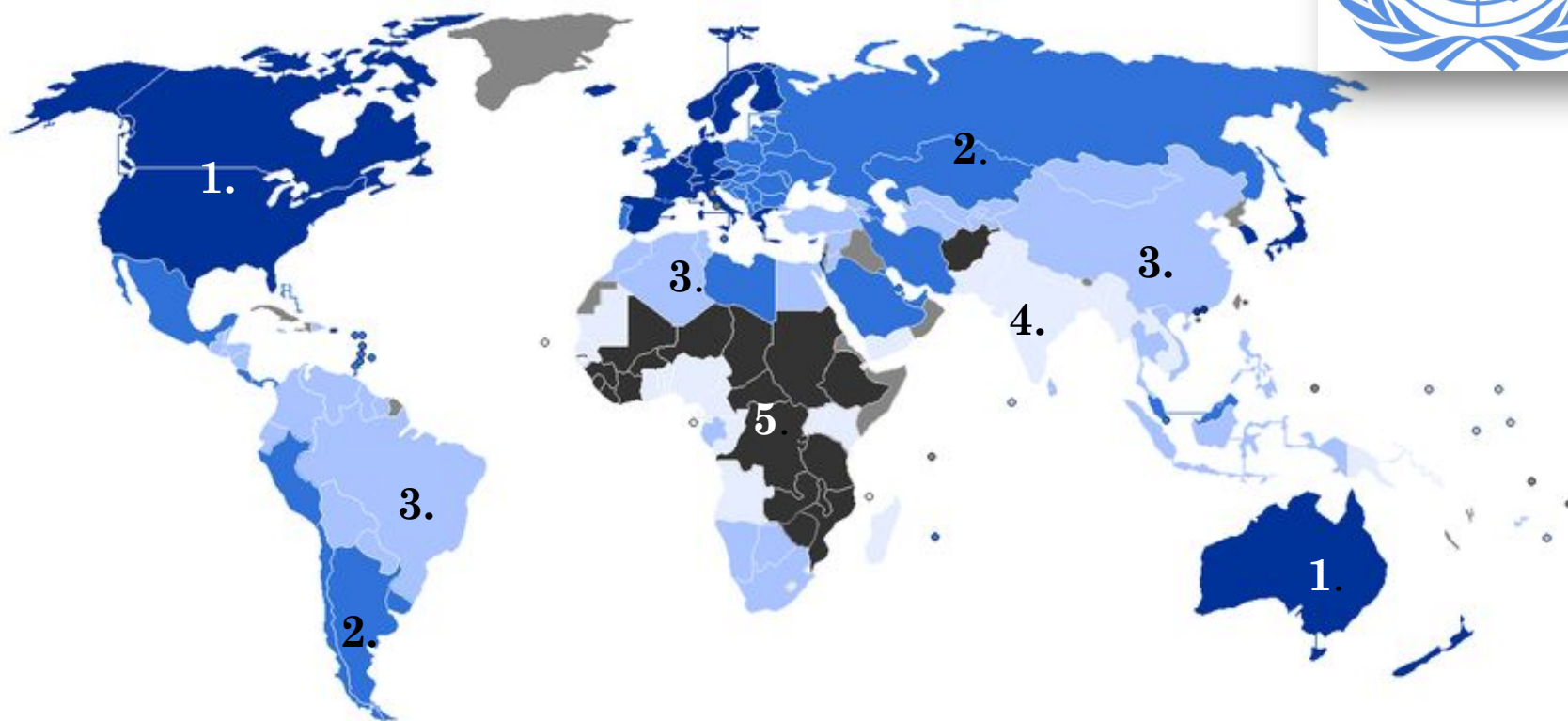


Мировая карта ИРЧП членов ООН за 2008 (данные 2006). Страны разделены по основным категориям.

- 1.- Очень высокий уровень (Больше 0,900)    2-Высокий уровень (От 0,800 до 0,899)    3- Средний уровень (От 0,500 до 0,799)    4-Низкий уровень (Меньше 0,500)



# Отчет ООН 2010г. – РЕЙТИНГ СТРАН ПО И



Мировая карта ИРЧП членов ООН за 2010 (данные 2008).

**1.** > 0,850 **2.** 0,700–0,850 **3.** 0,550–0,700

**4.** 0,400–0,550 **5.** < 0,400 нет данных



## ОТЧЕТ ООН 2010г. — РЕЙТИНГ СТРАН ПО



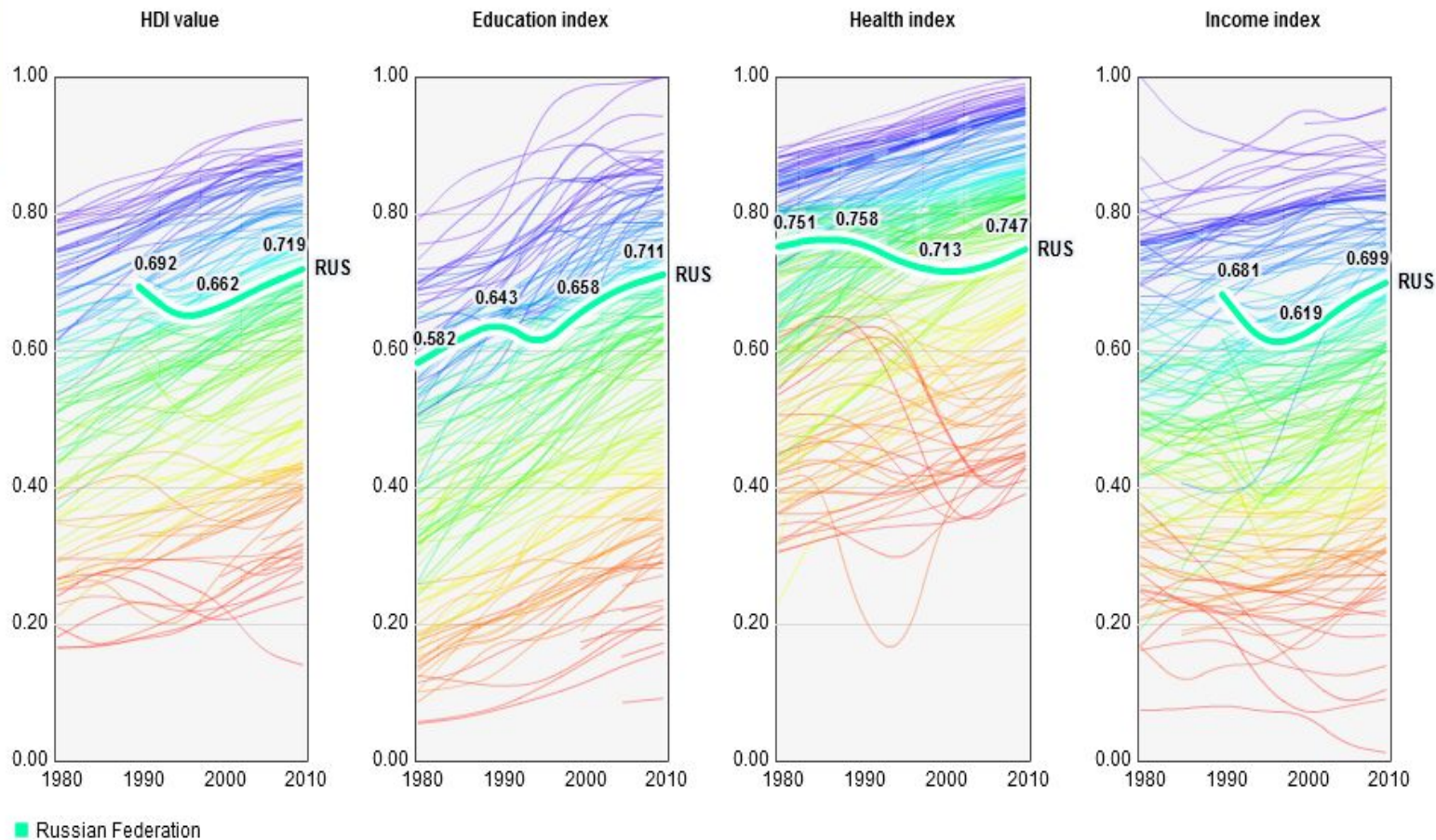
- **Россия** сегодня занимает **65 место в списке из 169 стран** с показателем **0,719**, таким образом входя в группу стран с высоким ИРЧП. Россия входит в регион — **Восточная Европа и Центральная Азия**, в котором находится 31 страна, располагаясь на 18 месте в данной группе. Лидером группы является **Чехия** — 0,841 (28 место в мире), замыкает группу **Таджикистан**. Однако, следует учитывать, что индекс составляется с отставанием в два года, поэтому цифры, опубликованные ООН 4 ноября 2010 года относятся к 2008 году и ранее.

- Из стран бывшего СССР, Россию опережают **Эстония** — 0,812 (5 место в группе/34 место в мире, очень высокий показатель ИРЧП), **Литва** — 0,783 (9/44), **Латвия** — 0,769 (10/48) и **Белоруссия** — 0,732 (16/61). Главным образом это связано с относительным низким уровнем доступности образования и уровнем здоровья, хотя по экономическим показателям Россия опережает Литву и Латвию. Немного уступают России — **Казахстан** — 0,714 (19/66), **Азербайджан** — 0,713 (20/67), **Украина** — 0,710 (22/69), **Грузия** — 0,698 (24/74). Страны со средним уровнем развития — **Узбекистан** — 0,617 (29/102), **Киргизия** — 0,598 (30/109) и **Таджикистан** — 0,580 (31/112) замыкают группу.





# Отчет ООН 2010г. – РЕЙТИНГ СТРАН ПО ИРЧП



Динамика изменения индекса развития человеческого потенциала и отдельных его показателей: образование, здоровье, экономическое благополучие в России за 1980—2010 годы по сравнению с другими странами.



# Отчет ООН 2010г. — РЕЙТИНГ СТРАН ПО И



## Лидеры ИРЧП по годам

Год	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Страна	Канада	Канада	Норвегия	Норвегия	Норвегия	Норвегия	Норвегия	Норвегия	Исландия	Исландия	Норвегия	Норвегия



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ



- ИРЧП четко проводит различие между доходами и человеческим благополучием. Путем измерения средних достижений в здравоохранении, образовании и доходах ИРЧП может дать более полную картину состояния развития страны, чем только измерение уровня доходов.
- Этот показатель дает общее представление о некоторых основных измерениях развития человека.



## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Человеческое развитие: новое измерение социально-экономического прогресса. Учебное пособие под общей редакцией проф. В.П. Колесова (экономический факультет МГУ) и Т. Маккинли (ПРООН, Нью-Йорк). М.: Права человека, 2000.
2. Слезингер Г.Э. Социальная экономика, 2001.
3. Доклад о развитии человека 2004. Культурная свобода в современном многообразном мире. / Пер. с англ. — М.: Издательство «Весь Мир», 2004.



Второй год подряд Норвегия удерживает титул лучшей страны мира для проживания. Средняя продолжительность жизни в этой скандинавской стране составляет 81 год, все взрослое население имеет среднее или высшее образование, а ВВП, рассчитанный по паритету покупательной способности, превышает 58 тыс. долларов в год на каждого норвежца

Второе и третье место с минимальным отрывом от лидера заняли Австралия и Новая Зеландия. Средняя продолжительность жизни этих стран, соответственно – 81,9 и 80,6 лет, а такой важный показатель, как ВВП на душу населения, составляет 38,7 тыс. дол. в год на каждого жителя Австралии и 25,4 тыс. дол. на каждого жителя Новой Зеландии

Сайт ПРООН –

[http://hdr.undp.org/en/statistics/  
data/](http://hdr.undp.org/en/statistics/data/)

Странами с очень высоким уровнем жизни независимые эксперты признали 43 государства. В десятку лучших стран также попали Лихтенштейн, Нидерланды, Канада (лидер рейтинга с 1993 по 2000 годы), Швеция, Германия.



Странами с высоким уровнем развития стали 43 государства. В пятерку лидеров данной группы  
ВХОДЯТ :

<b>43</b>	<b>Багамские острова</b>	<b>0,784</b>
<b>44</b>	<b>Литва</b>	<b>0,783</b>
<b>45</b>	<b>Чили</b>	<b>0,783</b>
<b>46</b>	<b>Аргентина</b>	<b>0,775</b>
<b>47</b>	<b>Кувейт</b>	<b>0,771</b>

Россия, как уже говорилось, занимает 65-место, таким образом входя в группу стран с высоким ИРЧП. Ниже приводится таблица ,отражающая динамику ИРЧП России:

<b>Год</b>	<b>ИРЧП</b>
<b>2006</b>	<b>0,700</b>
<b>2007</b>	<b>0,708</b>
<b>2008</b>	<b>0,715</b>
<b>2009</b>	<b>0,714</b>
<b>2010</b>	<b>0,719</b>

# Из стран бывшего СССР Россию по уровню жизни опережают:

<b>Место</b>	<b>Страна</b>	<b>ИРЧП</b>	<b>ВВП</b>
34	Эстония	0,812	17168
44	Литва	0,783	14824
48	Латвия	0,769	12944
61	Белоруссия	0,732	12926

В группу стран со средним уровнем жизни эксперты поместили 42 страны.

В пятерку лидеров данной группы входят :

<b>86</b>	<b>Фиджи</b>	<b>0,669</b>
<b>87</b>	<b>Туркменистан</b>	<b>0,669</b>
<b>88</b>	<b>Доминиканская республика</b>	<b>0,663</b>
<b>89</b>	<b>Китай</b>	<b>0,663</b>
<b>90</b>	<b>Сальвадор</b>	<b>0,659</b>

Странами, непригодными для проживания(низкий рейтинг), являются 42 страны.

Ниже представлена завершающая рейтинг пятерка:

165	Мозамбик	<b>0,284</b>
166	Бурунди	<b>0,282</b>
167	Нигер	<b>0,261</b>
168	Конго	<b>0,239</b>
169	Зимбабве	<b>0,140</b>

Индекс ни в коем случае не является всеобъемлющим мериллом развития человека. В частности, в него не входят такие важные индикаторы, как соблюдение прав человека, демократических свобод и социального равенства

Но чем он действительно  
является, так это  
увеличительным стеклом,  
позволяющим увидеть  
прогресс развития человека и  
многообразную взаимосвязь  
между доходом и  
благополучием

В 2010 году ИРЧП отчетливо свидетельствует об очень значительном разрыве по уровню благосостояния и жизненным возможностям - разрыве, который продолжает разделять наш все более взаимозависимый мир



Президент США Джон Ф.Кеннеди бросил крылатую фразу:”Прилив поднимает все лодки”. Но в сфере развития человека приливная волна всеобщего экономического процветания поднимает некоторые лодки быстрее остальных, тогда как другие идут ко дну

Рейтинг некоторых стран по  
показателю ИРЧП  
значительно ниже, чем по  
показателю доходов, тогда как  
в других странах ситуация  
прямо противоположна

Например, Вьетнам,  
оставаясь весьма бедной  
страной, имеет значительно  
более высокий ИРЧП, чем  
многие страны, у которых  
доход на душу населения  
выше

И наоборот, Бахрейн, где среднедушевой доход почти вдвое выше, чем в Чили, имеет, по сравнению с этой страной более низкий ИРЧП в связи с отставанием по показателям образования и грамотности

Как и любой другой  
показатель, обобщающий  
данные о различных областях  
достижений, ИРЧП  
подвергается постоянным  
уточнениям в свете сдвигов в  
национальных системах  
статистической отчетности

В некоторых случаях эти  
сдвиги могут влиять на  
рейтинг страны в  
положительную или  
отрицательную сторону

***СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!***

