



ДОКЛАД О РАЗВИТИИ ЧЕЛОВЕКА 2005

<http://hdr.undp.org>



ОБ ИНДЕКСЕ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗА ЭТОТ ГОД

Индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП) является составным показателем, оценивающим уровень средних достижений страны по трем основным направлениям в области развития человеческого потенциала: долголетие на основе здорового образа жизни, определяемое с точки зрения уровня продолжительности жизни при рождении; знания, измеряемые уровнем грамотности взрослого населения и совокупным валовым коэффициентом поступивших в начальные, средние и высшие учебные заведения; и достойный уровень жизни, оцениваемый ВВП на душу населения при паритете покупательной способности (ППС) доллара США. Индекс определяется на основе показателей, доступных в настоящее время в мировом масштабе, и методологически он прост и прозрачен (см. *Техническое примечание 1*).

Хотя концепция развития человеческого потенциала значительно шире, чем это может измерить один составной индекс, ИРЧП представляет собой мощную альтернативу показателю доходности как суммарному измерителю человеческого благополучия. Он предоставляет полезный допуск к богатой информации, содержащейся в последующих таблицах показателей по различным аспектам развития человека.

Охват стран показателем ИРЧП определяется доступностью данных

В данном докладе ИРЧП, представленный в Таблице 1 раздела «Таблицы показателей», относится к 2003 году. Он охватывает 175 стран — членов ООН, наряду с Гонконгом (Китай) и Оккупированными Палестинскими Территориями. В связи с отсутствием сопоставимых данных 16 стран — членов ООН в текущем году не могут быть включены в рейтинг ИРЧП. Основные показатели человеческого развития по этим странам представлены в табл. 33. Чтобы дать возможность проведения межстрановых сопоставлений, расчеты ИРЧП по мере возможности опирались на данные ведущих международных статистических агентств, доступные в период подготовки Доклада (см. ниже, раздел Первичные источники статистических данных). Однако для ряда стран данные этих агентств отсутствуют по одному или нескольким из четырех индикаторов ИРЧП. В ответ на желание стран быть включенными в таблицу ИРЧП и стремление включить в нее как можно больше стран — членов ООН, Отдел подготовки Доклада о развитии человека предпринял особые усилия в ряде случаев для получения оценок от других международных, региональных или национальных источников в

том случае, если данных, полученных от основных международных статистических агентств по одному или двум составляющим ИРЧП для какой-либо страны, было недостаточно. В редких случаях приблизительная оценка делалась Отделом подготовки Доклада о развитии человека. Эти оценки на основе источников, помимо основных международных агентств, отмечены в сносках к Таблице 1. Они отличаются разной степенью ценности и достоверности и не включены в другие таблицы показателей, содержащих сходные данные.

Первичные источники международных данных

Ожидаемая при рождении продолжительность жизни. Оценки продолжительности предстоящей жизни при рождении взяты из пересмотренного издания «Перспективы народонаселения мира» за 2004 г. (UN 2005h) — официально-го источника данных и прогнозов ООН в области народонаселения. Подготовка этого издания осуществляется каждые два года Отделом народонаселения ООН на основе данных национальных переписей населения и опросов.

В пересмотренное издание 2004 г. Отдел народонаселения ООН включил страновые данные, доступные на конец 2004 г. Для оценки влияния ВИЧ/СПИДа последние оценки распространения ВИЧ, подготовленные Совместной программой ООН по ВИЧ/СПИДу, объединены с серией предположений о демографических трендах смертности как инфицированного, так и не инфицированного населения в каждой из 60 стран, для которых моделировалось внешнее воздействие заболевания.

Динамика изменчивости основных инфекционных заболеваний, подобных ВИЧ/СПИДу, выдвигает серьезные требования к разработке оценок и прогнозов народонаселения. Доступность новых эмпирических свидетельств об эпидемических и демографических трендах ВИЧ/СПИДа часто требует увязки с более ранними оценками. Например, если для большинства стран последние оценки распространения ВИЧ/СПИДа аналогичны более ранним оценкам, они явно ниже для Замбии, Зимбабве, Камеруна, Кении, Кот-д'Ивуара, Руанды и Эфиопии, и выше для Сенегала и Экваториальной Гвинеи. Эти изменения в основном являются результатом переосмысления входных данных и методов оценки, а не отражением реальной динамики. Аналогичным образом, значительное снижение оценок ожидаемой продолжительности жизни в ряде стран Африки к югу от Сахары (таких, как Ботсвана, Нигерия и Сан-Томе и Принсипи), а также многих переходных экономик (таких,

как Азербайджан, Казахстан и Российская Федерация) основаны на недавних уточненных данных, в которых показан более высокий уровень смертности, чем это оценивалось раньше).

Оценки ожидаемой продолжительности жизни, публикуемые Отделом народонаселения ООН, обычно являются средними за пять лет. В этом году впервые Отдел народонаселения ООН разработал оценки и прогнозы ожидаемой продолжительности жизни по годам на основе интерполяции этих пятилетних показателей. Оценки ожидаемой продолжительности жизни, представленные в табл. 1 и лежащие в основе таблицы 2, взяты из этих интерполированных данных (UN 2005c). Подробнее о пересмотренном издании «Перспективы народонаселения мира» за 2004 г. см. в Интернете: www.un.org/esa/population/unpop.htm

Уровень грамотности взрослого населения. Данные о грамотности, полученные на основе этого определения, обычно собираются в ходе общенациональных кампаний переписи населения, обычно проводимых каждые 5 или 10 лет, или на основе опросов домохозяйств.

В данном докладе используются данные уровня грамотности взрослого населения, полученные из оценки состояния на апрель 2005 г., выполненной Институтом статистики ЮНЕСКО (UIS 2005a), которая объединяет оценки, сделанные в отдельных странах, с оценками, сделанными Институтом. Оценки, выполненные в отдельных странах и ставшие доступными ИС лишь с недавнего времени, взяты из данных переписи населения или опросов, проведенных в период между 2000 и 2004 гг. (за исключением ряда случаев, относящихся к 1995–1999 гг.)

Оценки Института статистики ЮНЕСКО, выполненные в июле 2002 г., были основаны главным образом на национальных данных, собранных до 1995 г.

Многие страны с высоким доходом, добившись всеобщего начального образования для своего населения, больше не ведут статистику в области грамотности во время национальных кампаний переписи населения или опросов домохозяйств и, таким образом, не представлены в данных ЮНЕСКО. При расчете ИРЧП для этих стран принят уровень грамотности в 99,0 %.

При сборе данных о грамотности во многих странах оценки числа грамотных людей базируются на собственных данных. Некоторые в качестве замены используют данные о получении образования, но оценки посещения школ

или завершения годового курса обучения могут различаться. Поскольку определения и методы сбора данных различны в зависимости от страны, оценки уровня грамотности должны использоваться с осторожностью.

Институт статистики ЮНЕСКО в сотрудничестве со своими партнерами, активно разрабатывает другую методологию измерения грамотности, Программу оценки и мониторинга грамотности (ПООГ). ПООГ стремится идти дальше нынешних простых категорий грамотных и неграмотных за счет получения информации о последовательном приобретении навыков грамотности. *Совокупный валовой коэффициент поступивших в начальные, средние и высшие учебные заведения.* Совокупные валовые коэффициенты поступивших в учебные заведения разрабатываются Институтом статистики ЮНЕСКО на основе данных по учащимся, полученных от отдельных стран (обычно из административных источников), и данных по населению, содержащихся в обзоре «Перспективы народонаселения мира 2002» Отдела народонаселения ООН (UN 2003). Соотношения рассчитывались путем деления числа учащихся, проходящих обучение на всех уровнях образования, на общее число людей в официально определенных возрастных группах, соответствующих этим уровням. Группа высшего образования разделена на пять когорт сразу же при получении среднего образования во всех странах.

Странам предлагается сообщать о числе учащихся, зачисленных в школы в начале учебного года на каждом уровне обучения, как это определено Международной Стандартной Классификацией Образования (ISCED). Пересмотренная версия Международной Стандартной Классификации Образования была принята в 1997 г., что привело к некоторым изменениям в классификации национальных программ обучения. Эти изменения, однако, оказали меньшее влияние на определение совокупного валового коэффициента поступивших в начальные, средние и высшие учебные заведения. Подробнее о валовом коэффициенте поступивших и ISCED см. в Интернете: www.uis.unesco.org.

Несмотря на то, что совокупный валовой коэффициент поступивших в учебные заведения задумывался как замена показателю получения образования, он не отражает качества результатов обучения. Даже используемой для оценки доступа к возможностям образования, он может скрывать существенные различия между странами в связи с разницей в возрастных диапазонах, соответствующих определенному уровню образования и продолжительностью программ обучения. Данные о численности лиц, оставшихся на второй год и бросивших школу, также могут вызывать искажение статистики. Такие показатели, как «среднее количество лет обучения населения» или «продолжительность школьного обучения» более адекватно отражают результаты получения образования, и в идеале должны были бы заменить показатели валового коэффициента поступивших в учебные заведения в ИРЧП. Однако такие данные не доступны на регулярной основе для существенного количества стран.

Как отмечалось выше, в совокупном валовом коэффициенте поступивших в учебные заведения не принимаются в расчет учащие-

ся, зачисленные в учебные заведения в других странах. Имеющиеся данные для многих мелких стран, таких, как Люксембург и Сейшельские Острова, где большое число учащихся получает высшее образование за границей, может существенно снизить реальный показатель доступа к образованию или получения образования населением и, таким образом, повести к снижению показатель ИРЧП.

ВВП на душу населения (ППС в долл. США). Для сравнения уровня жизни разных стран ВВП на душу населения нужно перевести в Паритет покупательной способности (ППС), чтобы преодолеть различия в уровне цен отдельных стран. Данные ВВП на душу населения (ППС в долл. США) для ИРЧП предоставляются Всемирным банком для 163 стран на основе данных по ценам, полученным из опросов Проекта международных сопоставлений (ПМС) и ВВП в местной валюте из данных национальных расчетов. Последний цикл исследований ПМС был проведен в 118 странах, для которых ППС исчислялся напрямую путем экстраполяции, исходя из новейших первичных данных. Для стран, в которых не проводятся опросы по сбору исходных данных, оценка делается на основе использования эконометрической регрессии. Для стран, данные по которым Всемирным банком не собираются, оценка ППС делается на основе таблиц университета Пенсильвании (Aton, Heston and Summers 2001).

В ограниченном числе случаев, когда в двух вышеназванных международных источниках не существует достоверных оценок ППС, Отдел подготовки Доклада о развитии человека работал с региональными и национальными учреждениями в целях получения ППС для каждой отдельной страны. Например, в случае с Кубой была сформирована техническая команда национальных и международных экспертов с задачей изучения различных методик для лучшей оценки ППС. Результат этих усилий будет отражен в будущих «Докладах».

Хотя в последние десятилетия был достигнут существенный прогресс, нынешние оценки ППС страдают определенными недостатками, включая отсутствие данных по всем без исключения странам, своевременности информации и единообразия качества результатов по различным странам и регионам. Заполнение пробелов в том, что касается отдельных стран, за счет использования эконометрической регрессии, требует основательных предположений, а экстраполяция во времени означает, что результаты становятся все более зыбкими по мере увеличения дистанции с момента проведения исследования до сегодняшнего дня.

Важность ППС в экономическом анализе подтверждает необходимость улучшения данных ППС. Был открыт раунд нового тысячелетия ПМС, что обещает значительное улучшение данных ППС для анализа экономической политики, включая международные оценки нищеты. Подробнее о методиках ПМС и ППС см. на сайте ПМС в Интернете по адресу: www.worldbank.org/data/icp.

Сравнения по времени и на основе выпусков Доклада

ИРЧП является важным инструментом отслеживания долгосрочных тенденций в развитии человека. Чтобы облегчить анализ тенденций

в различных странах, ИРЧП рассчитывается с интервалом в пять лет за период с 1975 по 2003 г. Эти оценки, представленные в Таблице 2, основываются на последовательной методологии и на сравнимых данных, касающихся тенденций и доступных в ходе подготовки Доклада. Так как международные статистические агентства постоянно улучшают серии своих данных, включая периодическое обновление исторических данных, ежегодные изменения в оценке ИРЧП и ранжирование на основе Докладов о развитии человека часто отражает переоценку данных – как касающихся отдельной страны, так и относящихся к другим странам – а не реальные изменения в стране. К тому же случайное время от времени изменения в охвате стран может также сказываться на месте страны с учетом ИРЧП, даже если используется последовательная методология для расчета ИРЧП. В результате, место страны в зависимости от ИРЧП может существенно понижаться от предыдущего Доклада к следующему, но при использовании для расчета ИРЧП сравнимых пересмотренных данных за последние годы, место страны по ИРЧП и его величина, на самом деле, могут свидетельствовать об улучшении.

По этим причинам анализ тенденций в том, что касается ИРЧП, не должен основываться на данных из разных изданий Доклада. Таблица 2 раздела «Таблицы показателей» содержит обновленные данные тенденций изменения ИРЧП, основанные на последовательных показателях и методологии. Показатели ИРЧП и положение стран в зависимости от них, рассчитанные для 2002 г. (год, на который имеется ссылка в Докладе о развитии человека 2004) и основанные на данных и охваченных странах, сравнимых с Докладом за нынешний год, см.: <http://hdr.undp.org/statistics>.

ИРЧП для стран с высоким уровнем развития человеческого потенциала

ИРЧП в данном Докладе рассчитан в целях сравнимости достижений стран по всем уровням развития человека. Показатели, используемые в настоящее время для ИРЧП, обнаруживают небольшие различия между странами, занимающими ведущие позиции по ИРЧП, и, таким образом, эти ведущие позиции по ИРЧП часто отражают очень небольшие различия базовых показателей. Альтернативный показатель для стран с высоким доходом — Индекс нищеты населения (представленный в Таблице 4) — может лучше отразить существующую степень обездоленности человека и способствовать переориентации государственной политики.

Для дальнейшего обсуждения использования и ограничений ИРЧП и его отдельных элементов см.: <http://hdr.undp.org/statistics>.