

Группа Организации Объединенных Наций по вопросам развития  
*под руководством*

Фонда Организации Объединенных Наций по народонаселению,  
Программы развития Организации Объединенных Наций и  
Департамента по экономическим и социальным вопросам (Статистический отдел)

## Показатели для мониторинга прогресса в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия

*Определения | Обоснования | Понятия | Источники*



Организация Объединенных Наций  
Нью-Йорк, 2006 год

## ПРИМЕЧАНИЕ

Используемые определения и изложение материала в настоящем издании не означают выражения какого-либо мнения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района, или их полномочных органов, или же относительно делимитации их границ или установления их пределов.

Определения «более развитые регионы» и «менее развитые регионы» используются в статистических целях и не обязательно отражают оценку уровня развития, достигнутого той или иной страной или районом.

Используемый в настоящем издании термин «страна» в некоторых случаях также относится к территориям или районам.

«Доллар» (\$) означает доллар Соединенных Штатов Америки, если не указано иное.

ST/ESA/STAT/SER.F/95

Издание Организации Объединенных Наций

В продаже под № R.03.XVII.18

ISBN 92-1-461002-3

Авторское право © Организация Объединенных Наций, 2006 год

Все права сохраняются

## ПРЕДИСЛОВИЕ

В Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций, принятой в 2000 году на основе материалов всемирных конференций Организации Объединенных Наций, состоявшихся в 1990-х годах, выражена решительная приверженность праву на развитие, мир и безопасность, равенство мужчин и женщин, искоренение многих проявлений нищеты и устойчивое развитие человечества. В данной Декларации, принятой 147 главами государств и 189 государствами, содержатся положения, которые стали известны как восемь Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, а также 18 задач, имеющих сроки реализации.

В целях мониторинга хода реализации этих целей и задач учреждения системы Организации Объединенных Наций, включая Всемирный банк и Международный валютный фонд, а также Комитет содействия развитию Организации экономического сотрудничества и развития, под эгидой Канцелярии Генерального секретаря, совместно согласовали 48 количественных показателей. В основу этих показателей легли результаты межправительственного процесса по разработке соответствующих показателей, отвечающих требованиям всемирных конференций. В сентябре 2001 года в докладе «План осуществления Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций» Генеральный секретарь представил данные цели, задачи и показатели на рассмотрение Генеральной Ассамблеи.

Настоящее руководство содержит рекомендации относительно определений, обоснований, понятий и источников данных по каждому показателю, используемому в процессе мониторинга осуществления целей и задач. В нем также получили свое развитие предпринятые ранее усилия по разработке метаданных, касающихся социально-экономических показателей, которые входят в Рамочную систему показателей общего анализа по стране Организации Объединенных Наций. Показатели, касающиеся целей 1–7, представляют собой часть этой Рамочной системы.

Подготовка данного руководства велась под руководством Межучрежденческой рабочей группы, входящей в состав Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития и включающей, наряду с другими, представителей Всемирного банка. Председателем рабочей группы являлся представитель Фонда Организации Объединенных Наций по народонаселению, а сопредседателями — представители Статистического отдела и Программы развития Организации Объединенных Наций. От имени Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития я хотел бы поблагодарить все учреждения и всех лиц (см. ниже), которые участвовали в подготовке данного руководства, в том числе Департамент по международному развитию правительства Соединенного Королевства, финансировавший услуги работавшего по краткосрочному контракту консультанта, который внес свой вклад в создание настоящего руководства.

Полагаю, что этот реальный пример межучрежденческого сотрудничества окажется полезным для международного сообщества в том отношении, что поможет укрепить потенциал национальной статистики и улучшить качество мониторинга. Я также искренне надеюсь, что этот дух сотрудничества сохранится и при пересмотрах данного документа.



Марк Мэллок Браун

Председатель

Группа Организации Объединенных Наций по вопросам развития

Сентябрь 2003 года



# СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр.</i>
Предисловие .....	iii
Сокращения .....	viii
Члены и участники Рабочей группы по показателям, входящей в состав Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития ...	ix
Введение .....	1
<i>Таблица 1. Цели, задачи и показатели</i> .....	4
1. Доля населения, имеющего доход менее 1 доллара ППС в день .....	8
1A. Доля неимущего населения (процент населения, проживающего за национальной чертой бедности) .....	10
2. Коэффициент нищеты (доля неимущего населения × степень нищеты) .....	12
3. Доля беднейшего квинтиля населения в структуре национального потребления .....	13
4. Доля детей с пониженным весом в возрасте до пяти лет .....	15
5. Доля населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня .....	17
6. Чистый коэффициент охвата начальным образованием .....	19
7. Доля учащихся первого класса, достигающих пятого класса .....	21
7A. Доля учащихся, получивших начальное образование в полном объеме .....	23
8. Доля грамотных среди 15–24-летних .....	25
9. Соотношение девочек и мальчиков в системе начального, среднего и высшего образования .....	27
10. Соотношение грамотных женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет .....	29
11. Доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе .....	30
12. Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах .....	33
13. Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет .....	34
14. Коэффициент младенческой смертности .....	36
15. Доля детей годовалого возраста, которым сделаны прививки от кори .....	38
16. Коэффициент материнской смертности .....	40
17. Доля деторождений, происходивших при помощи квалифицированного медицинского персонала .....	42
18. Доля ВИЧ-инфицированных беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет .....	44
19. Доля пользующихся презервативами среди лиц, применяющих различные средства контрацепции .....	46
19A. Доля лиц, использовавших презервативы при последнем сексуальном контакте, сопряженном с повышенным риском .....	48
19B. Доля населения в возрасте от 15 до 24 лет, имеющего полное и правильное представление о ВИЧ/СПИДе .....	49
19C. Доля населения, пользующегося различными средствами контрацепции .....	51
20. Соотношение доли учащихся среди детей-сирот и детей, имеющих родителей, в возрасте от 10 до 14 лет .....	52

	<i>Стр.</i>
21. Уровни заболеваемости и смертности от малярии .....	54
22. Доля населения в районах, подверженных малярии, которое пользуется эффективными средствами профилактики и лечения малярии .....	56
23. Уровни заболеваемости и смертности от туберкулеза .....	57
24. Доля случаев заболевания туберкулезом, диагностика и лечение которых проводились в рамках рекомендованной на международном уровне стратегии борьбы с туберкулезом .....	59
25. Доля земельных площадей, покрытых лесом .....	61
26. Доля районов, отведенных для целей сохранения биологического разнообразия, в общем объеме земельных площадей ...	62
27. Потребление энергии (в килограммах нефтяного эквивалента) на 1 доллар ВВП (по ППС) .....	64
28. Выбросы двуокси углерода на душу населения и потребление озоноразрушающих соединений хлорфторуглерода (в тоннах ОРС) .....	65
29. Доля населения, использующего твердое топливо .....	68
30. Доля городского и сельского населения, имеющего постоянный доступ к источникам воды более высокого качества .....	69
31. Доля городского и сельского населения, имеющего доступ к улучшенным санитарно-техническим средствам .....	71
32. Доля домашних хозяйств с гарантированным правом на владение жильем .....	73
33. Доля валового национального дохода, выделяемая странами — донорами ОЭСР/КСР в виде чистой ОПР всем развивающимся странам и наименее развитым странам .....	75
34. Доля совокупной, поддающейся распределению по секторам ОПР, выделяемой странами — донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе на основные социальные услуги (базовое образование, первичное медико-санитарное обслуживание, питание, доступ к безопасной воде и санитарно-техническим средствам	76
35. Доля необусловленной ОПР, выделяемой странами — донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе .....	77
36. Доля ОПР, полученной развивающимися странами, не имеющими выхода к морю, в их валовом национальном доходе .....	78
37. Доля ОПР, полученной малыми островными развивающимися государствами, в их валовом национальном доходе .....	80
38. Доля совокупного беспошлинного импорта развитых стран (в стоимостном выражении и за исключением оружия) из развивающихся и наименее развитых стран .....	81
39. Средние ставки таможенных пошлин, установленных развитыми странами на сельскохозяйственную продукцию, текстиль и готовую одежду из развивающихся стран .....	83
40. Расчетный показатель доли валового внутреннего продукта, выделяемого странами — членами ОЭСР на поддержку сельскохозяйственного производства .....	84
41. Доля ОПР, выделяемая на содействие укреплению торгового потенциала .....	85

	Стр.
42. Общее число стран, достигших момента принятия решения и момента завершения процесса в рамках инициативы в отношении БСКЗ (совокупный показатель) .....	87
43. Обязательства по облегчению бремени задолженности в рамках инициативы в отношении БСКЗ .....	89
44. Доля поступлений от экспорта товаров и услуг, расходуемая на обслуживание долга .....	90
45. Доля безработных среди молодежи в возрасте от 15 до 24 лет (общий показатель и с разбивкой по полу) .....	91
46. Доля населения, имеющего постоянный доступ к недорогим основным лекарственным средствам .....	93
47. Число телефонных линий и число абонентов сотовой связи на 100 человек .....	94
48A. Число персональных компьютеров на 100 человек .....	95
48B. Число пользователей Интернета на 100 человек .....	96
<i>Приложение 1.</i> Дополнительные социально-экономические показатели, предусмотренные в общем анализе по стране (ОАС)	98
ОАС 19. Доля работающих детей в возрасте до 15 лет ..	98
ОАС 30. Уровень занятости населения трудоспособного возраста .....	99
ОАС 31. Уровень безработицы .....	100
ОАС 32. Доля занятых в неформальном секторе от общего числа работающих .....	101
ОАС 41. Число проживающих в одном помещении или средняя жилая площадь на человека .....	102
ОАС 43. Число умышленных убийств на 100 000 человек	103
<i>Приложение 2.</i> Обследования домашних хозяйств и другие национальные источники данных .....	105
<i>Таблица 2.</i> Сопоставление охвата показателями, присутствующими в четырех видах обследований .....	109
<i>Приложение 3.</i> Веб-сайты (см. также ссылки в материалах метаданных) .....	111
<i>Приложение 4.</i> Всемирные встречи на высшем уровне и конференции .....	112

## Сокращения

А, С, Е, F, R, S	Переведенные издания, имеющиеся на арабском, китайском, английском, французском, русском и испанском языках по адресу <a href="http://unstats.un.org.unsd/pubs/">http://unstats.un.org.unsd/pubs/</a>
ОАС	общий анализ по стране
ХФУ	хлорфторуглерод
сиф	стоимость, страхование, фрахт
ВОПБ	вопросник по основным показателям благосостояния в Африке
КСР	Комитет содействия развитию ОЭСР
ДМСО	демографические и медико-санитарные обследования
ДОТС	рекомендованная на международном уровне стратегия борьбы с туберкулезом (краткосрочный курс лечения при непосредственном наблюдении за пациентами)
КДС	коклюшно-дифтерийно-столбнячная вакцина
РПИ	Расширенная программа иммунизации
ФАО	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
фоб	франко-борт
ВВП	валовой внутренний продукт
ВНД	валовой национальный доход
ВНП	валовой национальный продукт
ОБДХ	обследование бюджетов домашних хозяйств
БСКЗ	инициатива для бедных стран с крупной задолженностью
ОДПР	обследование доходов, потребления и расходов
МОТ	Международная организация труда
МВФ	Международный валютный фонд
МС	Межпарламентский союз
МСКО-97	Международная стандартная классификация образования, версия 1997 года
МСОК	Международная стандартная классификация всех видов экономической деятельности
МСЭ	Международный союз электросвязи
МСОП	Международный союз охраны природы и природных ресурсов — Всемирный союз охраны природы
НРС	наименее развитые страны
ОТР	обследования трудовых ресурсов
ИКОУЖ	Исследование критериев оценки уровня жизни
ОПГВ	обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки
НЦСЗ	Национальный центр по статистике здравоохранения
ОПР	официальная помощь в целях развития
ОРС	озоноразрушающая способность
ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
ПК	персональный компьютер
ППС	паритет покупательной способности
БдпПТ	база данных по наращиванию потенциала торговли
ТРЕЙНС	аналитическо-информационная система ЮНКТАД по вопросам торговли
ООН-Хабитат	Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам
ЮНЭЙДС	Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций
ЮНЕСКО	Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры



## Члены и участники Рабочей группы по показателям, входящей в состав Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития

### **Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению**

Ричард Лит, председатель  
Икбал Аллам  
Куртум Накро  
Микки Шох

**Статистический отдел Департамента по экономическим и социальным вопросам**  
Штефан Швайнфест, заместитель председателя  
Роберт Джонстон  
Жизель Каману  
Франческа Перуччи

**Программа развития Организации Объединенных Наций**  
Диана Аларкон, заместитель председателя  
Ян Вандемортеле  
Хайшан Фу

**Управление Группы Организации Объединенных Наций по вопросам развития**  
Гертон ван ден Акер  
Ален Никельс  
Хайди Свинделс  
Том Гриффин (консультант)

**Канцелярия Генерального секретаря**  
Мадхушри Дасгупта

**Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности**  
Андреа Треззо

**Управление Верховного комиссара Организации Объединенных Наций по правам человека**  
Горо Онодзима

**Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу**  
Петер Гис

**Детский фонд Организации Объединенных Наций**  
Гарет Джонс  
Тесса Уордло

**Фонд Организации Объединенных Наций для развития в интересах женщин**  
Сюзетт Митчелл

**Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде**  
Стюарт Чейп  
Мэрион Читл

Володымыр Демкин  
Юджин Фоснай  
Филип Фокс  
Джеральд Мутисья

**Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам**  
Лаура Ликки

**Мировая продовольственная программа**  
Патриция Кеннеди

**Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций**  
Хорхе Мерньес  
Тосико Мурата

**Международная организация труда**  
София Лоуренс

**Международный союз электросвязи**  
Эсперанса Магпантай

**Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры**  
Дениза Ливсли  
Хосе Песоа

**Всемирный банк**  
Нил Фэнтом  
Макико Харрисон  
Эрик Свонсон

**Всемирная организация здравоохранения**  
Кристофер Марей  
Карла Абу-Захр

**Всемирная торговая организация**  
Гай Карсенти

**Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата**  
Джеймс Грейберт

**Межпарламентский союз**  
Карин Джабр

**Организация экономического сотрудничества и развития**  
Брайан Хэммонд  
Саймон Скотт



## ВВЕДЕНИЕ

В публикации *Показатели для мониторинга прогресса в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия: определения, обоснования, понятия и источники* — содержатся основные метаданные по согласованному перечню количественных показателей мониторинга хода реализации 8 целей и 18 задач, поставленных в Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций (см. [ТАБЛИЦУ 1](#)). Данный перечень показателей, при разработке которого использовались различные критерии, не носит обязательного характера, а предназначен для использования — с учетом обстановки в той или иной стране и точек зрения различных заинтересованных сторон — при подготовке страновых докладов.

При подборе показателей составители исходили из следующих пяти основных критериев. Показатели должны:

- ▶ обеспечивать надлежащую и достоверную оценку прогресса в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия;
- ▶ быть достаточно четкими и однозначными в своем толковании, чтобы на их основе можно было проводить сопоставления на международном уровне;
- ▶ в целом соответствовать другим общемировым перечням, чтобы не создавать излишней нагрузки для органов государственного управления и других партнеров;
- ▶ в максимально возможной степени основываться на международных стандартах, рекомендациях и образцах наилучшей практики;
- ▶ выводиться на основе четко установленных источников данных, поддаваться количественной оценке и быть последовательными, обеспечивая тем самым проведение оценок с течением времени.

Настоящее руководство подготовлено с целью ориентирования страновых групп Организации Объединенных Наций, а также заинтересованных сторон, действующих на национальном и международном уровнях, в том что касается определений, обоснований, понятий и источников данных в отношении показателей, используемых для мониторинга прогресса в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия (ЦРТ). По мере внесения коррективов в данный перечень показателей, с учетом его неизбежной динамики в зависимости от изменения ситуации в той или иной стране, со временем будут изменяться и метаданные в силу изменения понятий, определений и вариантов методологии.

С целью отбора и составления показателей по конкретным странам следует приступить к организации консультаций, в которых, как правило, должно участвовать национальное статистическое управление или иной орган государственной власти. В ходе таких консультаций должны приниматься во внимание национальные приоритеты в области развития, предлагаемые перечни показателей, а также наличие данных. Страновые группы Организации Объединенных Наций должны работать в духе сотрудничества, способствуя пониманию страновой специфики и достижению консенсуса в том, что касается отобранных показателей.

### НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ

Страновые данные должны использоваться для компиляции показателей в тех случаях, когда такие данные имеются в наличии, а качество их находится на приемлемом уровне. Решения, касающиеся источников данных по каждому показателю и их количественных значений, должны приниматься по

общему согласию основных заинтересованных сторон, в первую очередь национальных статистических органов. Право на владение данными и соответствующими показателями должно сохраняться за национальными статистическими органами.

Источников данных, имеющихся в той или иной стране по любому конкретно взятому показателю, может быть достаточно много, в связи с чем каждый из таких источников следует подвергать критической оценке. Когда это возможно — особенно когда в отраслевых министерствах существуют собственные системы статистического учета, — следует использовать имеющиеся источники данных и системы отчетности. Международные источники данных должны использоваться для подтверждения, а также в тех случаях, когда отсутствуют национальные источники.

### **ТАБЛИЦЫ МЕТАДААННЫХ**

По каждому из показателей, применяемых для оценки прогресса в ходе осуществления вышеуказанных задач и целей, в настоящем руководстве представлена, полностью или частично, следующая информация:

- ▶ простое рабочее определение;
- ▶ цель и задача, к которым он относится;
- ▶ обоснование использования данного показателя;
- ▶ методика расчетов;
- ▶ источники данных;
- ▶ ссылки, в том числе и на соответствующие международные веб-сайты;
- ▶ периодичность измерений;
- ▶ гендерная проблематика и вопросы дезагрегирования данных;
- ▶ ограничения показателя;
- ▶ национальные и международные учреждения, участвующие в сборе, составлении и распространении данных.

Это сделано не с целью представления исчерпывающего объема информации по вышеперечисленным пунктам, а для того чтобы обозначить отправные точки и направления дальнейших действий для страновых групп и заинтересованных сторон в соответствующих государствах. Объем информации варьируется в зависимости от конкретного показателя и определяется, как правило, масштабами ведущихся на национальном и международном уровне дискуссий по их актуальности. По некоторым, не вполне установившимся показателям, имеется ограниченный объем информации. Предполагается, что по мере дальнейшего использования показателей и углубления понимания необходимости такого рода данных информация будет поступать в больших объемах.

Мониторинг хода реализации ЦРТ осуществляется во всемирных масштабах и находит свое отражение как в ежегодных докладах Генерального секретаря Организации Объединенных Наций Генеральной Ассамблее, так и в периодических докладах по отдельным странам. В рамках глобальной отчетности используются показатели, данные по которым собираются международными организациями. Показатели, данные по которым собираются на международном уровне и которые основаны на стандартных понятиях, определениях и методиках, способствуют сопоставлению данных, получаемых по различным странам. В том же, что касается страновой отчетности, обычно используются показатели, данные по которым получены из национальных источников, как правило, от национальных статистических органов. В таблицах метаданных отражены стандарты как национального, так и международного характера.

В **ПРИЛОЖЕНИИ 1** представлены метаданные по ряду дополнительных показателей, включенных в Рамочную систему показателей для общего анализа по стране Организации Объединенных Наций (показатели, касающиеся целей 1–7, представляют собой часть этой Рамочной системы). В **ПРИЛОЖЕНИИ 2** содержится информация, полученная в ходе обследований домашних хозяйств и из национальных источников, упомянутых в метадаанных, которые использовались при разработке вышеуказанных показателей. В **ПРИЛОЖЕНИИ 3** даются адреса веб-сайтов соответствующих организаций. В **ПРИЛОЖЕНИИ 4** перечисляются основные всемирные встречи на высшем уровне и конференции, материалы которых способствовали определению Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и связанных с ними показателей.

Таблица 1. Цели, задачи и показатели

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, ПОСТАВЛЕННЫЕ В ДЕКЛАРАЦИИ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ	ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ПРОГРЕССА
<b>ЦЕЛЬ 1: ЛИКВИДАЦИЯ КРАЙНЕЙ НИЩЕТЫ И ГОЛОДА</b>	
<p><b>Задача 1:</b> Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, имеющего доход менее 1 доллара в день</p> <p><b>Задача 2:</b> Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, страдающего от голода</p>	<p>1. Доля населения, имеющего доход менее 1 доллара ППС в день<sup>a</sup></p> <p>1А. Доля неимущего населения (процент населения, проживающего за национальной чертой бедности)</p> <p>2. Коэффициент нищеты (доля неимущего населения × степень нищеты)</p> <p>3. Доля беднейшего квинтиля населения в структуре национального потребления</p> <p>4. Доля детей с пониженным весом в возрасте до пяти лет</p> <p>5. Доля населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня</p>
<b>ЦЕЛЬ 2: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
<p><b>Задача 3:</b> Обеспечить, чтобы к 2015 году у детей во всем мире, как у мальчиков, так и у девочек, была возможность получать в полном объеме начальное школьное образование</p>	<p>6. Чистый коэффициент охвата начальным образованием</p> <p>7. Доля учащихся первого класса, достигающих пятого класса<sup>b</sup></p> <p>8. Доля грамотных среди 15–24-летних</p>
<b>ЦЕЛЬ 3: ПООЩРЕНИЕ РАВЕНСТВА МУЖЧИН И ЖЕНЩИН И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЖЕНЩИН</b>	
<p><b>Задача 4:</b> Ликвидировать, желательнее к 2005 году, неравенство между полами в сфере начального и среднего образования, а не позднее чем к 2015 году — на всех уровнях образования</p>	<p>9. Соотношение девочек и мальчиков в системе начального, среднего и высшего образования</p> <p>10. Соотношение грамотных женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет</p> <p>11. Доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе</p> <p>12. Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах</p>
<b>ЦЕЛЬ 4: СОКРАЩЕНИЕ ДЕТСКОЙ СМЕРТНОСТИ</b>	
<p><b>Задача 5:</b> Сократить на две трети за период 1990–2015 годов смертность среди детей в возрасте до пяти лет</p>	<p>13. Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет</p> <p>14. Коэффициент младенческой смертности</p> <p>15. Доля детей годовалого возраста, которым сделаны прививки от кори</p>
<b>ЦЕЛЬ 5: УЛУЧШЕНИЕ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА</b>	
<p><b>Задача 6:</b> Снизить на три четверти за период 1990–2015 годов коэффициент материнской смертности</p>	<p>16. Коэффициент материнской смертности</p> <p>17. Доля деторождений, происшедших при помощи квалифицированного медицинского персонала</p>
<b>ЦЕЛЬ 6: БОРЬБА С ВИЧ/СПИДОМ, МАЛЯРИЕЙ И ДРУГИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ</b>	
<p><b>Задача 7:</b> Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости</p>	<p>18. Доля ВИЧ-инфицированных беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет</p> <p>19. Доля пользующихся презервативами среди лиц, применяющих различные средства контрацепции<sup>c</sup></p>

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, ПОСТАВЛЕННЫЕ В ДЕКЛАРАЦИИ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ	ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ПРОГРЕССА
<p><b>Задача 8:</b> Остановить к 2015 году распространение малярии и других основных болезней и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости</p>	<p>19А. Доля лиц, использовавших презервативы при последнем сексуальном контакте, сопряженном с повышенным риском</p> <p>19В. Доля населения в возрасте от 15 до 24 лет, имеющего полное и правильное представление о ВИЧ/СПИДе<sup>d</sup></p> <p>19С. Доля населения, пользующегося различными средствами контрацепции</p> <p>20. Соотношение доли учащихся среди детей-сирот и детей, имеющих родителей, в возрасте от 10 до 14 лет</p> <p>21. Уровни заболеваемости и смертности от малярии</p> <p>22. Доля населения в районах, подверженных малярии, которое пользуется эффективными средствами профилактики и лечения малярии<sup>e</sup></p> <p>23. Уровни заболеваемости и смертности от туберкулеза</p> <p>24. Число случаев заболевания туберкулезом, диагностика и лечение которых проводились в рамках рекомендованной на международном уровне стратегии борьбы с туберкулезом</p>
<b>ЦЕЛЬ 7: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ</b>	
<p><b>Задача 9:</b> Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов</p> <p><b>Задача 10:</b> Сократить вдвое к 2015 году долю населения, не имеющего постоянного доступа к безопасной питьевой воде и основным санитарно-техническим средствам</p> <p><b>Задача 11:</b> К 2020 году обеспечить существенное улучшение жизни как минимум 100 млн. обитателей трущоб</p>	<p>25. Доля земельных площадей, покрытых лесом</p> <p>26. Доля районов, отведенных для целей сохранения биологического разнообразия, в общем объеме земельных площадей</p> <p>27. Потребление энергии (в кг нефтяного эквивалента) на 1 доллар ВВП (по ППС)</p> <p>28. Выбросы двуокси углерода на душу населения и потребление озоноразрушающих соединений хлорфторуглерода (в тоннах ОРС)</p> <p>29. Доля населения, использующего твердое топливо</p> <p>30. Доля городского и сельского населения, имеющего постоянный доступ к источникам воды более высокого качества</p> <p>31. Доля городского и сельского населения, имеющего доступ к улучшенным санитарно-техническим средствам</p> <p>32. Доля домашних хозяйств с гарантированным правом на владение жильем</p>
<b>ЦЕЛЬ 8: ФОРМИРОВАНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ</b>	
<p><b>Задача 12:</b> Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы</p>	<p><i>Некоторые из перечисленных ниже показателей отслеживаются отдельно для наименее развитых стран (НРС), стран Африки, стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств</i></p> <p><b>Официальная помощь в целях развития</b></p> <p>33. Доля валового национального дохода, выделяемая странами — донорами ОЭСР/КСР в виде чистой ОПР всем развивающимся странам и наименее развитым странам</p>

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, ПОСТАВЛЕННЫЕ В ДЕКЛАРАЦИИ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ	ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ПРОГРЕССА
<p>Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне</p> <p><b>Задача 13:</b> Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран</p> <p>В том числе: беспшлинный и неэквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой</p>	<p>34. Доля совокупной, поддающейся распределению по секторам ОПР, выделяемой странами — донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе на основные социальные услуги (базовое образование, первичное медико-санитарное обслуживание, питание, доступ к безопасной воде и санитарно-техническим средствам)</p> <p>35. Доля необустроенной ОПР, выделяемой странами — донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе</p> <p>36. Доля ОПР, полученной развивающимися странами, не имеющими выхода к морю, в их валовом национальном доходе</p> <p>37. Доля ОПР, полученной малыми островными развивающимися государствами, в их валовом национальном доходе</p>
<p><b>Задача 14:</b> Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)</p>	<p style="text-align: center;"><b>Доступ на рынки</b></p> <p>38. Доля совокупного беспшлинного импорта развитых стран (в стоимостном выражении и за исключением оружия) из развивающихся и наименее развитых стран</p> <p>39. Средние ставки таможенных пошлин, установленных развитыми странами на сельскохозяйственную продукцию, текстиль и готовую одежду из развивающихся стран</p> <p>40. Расчетный показатель доли валового внутреннего продукта, выделяемого странами — членами ОЭСР на поддержку сельскохозяйственного производства</p> <p>41. Доля ОПР, выделяемая на укрепление торгового потенциала</p>
<p><b>Задача 15:</b> В комплексе решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане</p>	<p style="text-align: center;"><b>Приемлемый уровень задолженности</b></p> <p>42. Общее число стран, достигших момента принятия решения и момента завершения процесса в рамках инициативы в отношении БСКЗ (совокупный показатель)</p> <p>43. Обязательства по облегчению бремени задолженности в рамках инициативы в отношении БСКЗ</p> <p>44. Доля поступлений от экспорта товаров и услуг, расходуемая на обслуживание долга</p> <p>45. Доля безработных среди молодежи в возрасте от 15 до 24 лет (общий показатель и с разбивкой по полу)<sup>f</sup></p>
<p><b>Задача 16:</b> В сотрудничестве с развивающимися странами разрабатывать и осуществлять стратегии, позволяющие молодым людям найти достойную и продуктивную работу</p>	<p>46. Доля населения, имеющего постоянный доступ к недорогим основным лекарственным средствам</p>
<p><b>Задача 17:</b> В сотрудничестве с фармацевтическими компаниями обеспечивать доступность недорогих основных лекарственных средств в развивающихся странах</p>	<p>47. Число телефонных линий и абонентов сотовой связи на 100 человек</p> <p>48A. Число персональных компьютеров на 100 человек</p> <p>48B. Число пользователей Интернета на 100 человек</p>
<p><b>Задача 18:</b> В сотрудничестве с частным сектором принимать меры к тому, чтобы все могли пользоваться благами новых технологий, особенно информационно-коммуникационных технологий</p>	



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Цели, задачи и показатели действуют с 8 сентября 2003 года.

- a** В тех случаях, когда это возможно, для мониторинга страновых тенденций в том, что касается нищеты, следует использовать показатели, связанные с чертой бедности, определенной в той или иной стране.
- b** Разрабатывается альтернативный показатель — «доля учащихся, получивших начальное образование в полном объеме».
- c** Среди всех методов контрацепции эффективным средством профилактики передачи ВИЧ являются лишь презервативы. Учитывая то обстоятельство, что показатель пользования презервативами определяется лишь на основании сведений, полученных от женщин, состоящих в той или иной форме брака, его следует дополнить показателем пользования презервативами в ситуациях, сопряженных с повышенным риском для здоровья (показатель 19А), и показателем осведомленности о ВИЧ/СПИДе (показатель 19В). В плане отслеживания прогресса в достижении других целей, касающихся здравоохранения, взаимоотношения полов и нищеты, полезным может оказаться и показатель 19С (доля населения, пользующегося средствами контрацепции).
- d** Этот показатель обозначает долю населения в возрасте от 15 до 24 лет, которое правильно выделяет два важнейших способа борьбы с передачей ВИЧ-инфицирования половым путем (пользование презервативами и ограничение сексуальных контактов сношениями с одним надежным и неинфицированным партнером) и отвергает два наиболее распространенных заблуждения относительно способов передачи ВИЧ и которому известно, что переносчиком ВИЧ может быть внешне здоровый человек. Но поскольку на настоящий момент проведено недостаточное количество обследований, по результатам которых можно было бы рассчитать данный показатель, как он определен выше, ЮНИСЕФ, взаимодействуя с ЮНЭЙДС и ВОЗ, подготовил два замещающих его показателя, представляющих два компонента реального показателя. Это — *a*) процентная доля лиц женского и мужского полов в возрасте 15–24 лет, которым известно, что человек может защитить себя от ВИЧ-инфекции, «постоянно пользуясь презервативами», и *b*) процентная доля лиц женского и мужского полов в возрасте 15–24 лет, которым известно, что переносчиком ВИЧ может быть внешне здоровый человек.
- e** Показатель, касающийся профилактики, определяется процентной долей детей в возрасте до 5 лет, которые спят под противомоскитными сетками, обработанными инсектицидами; показатель, касающийся лечения, определяется процентной долей детей в возрасте до 5 лет, которые прошли соответствующий курс лечения.
- f** Усовершенствование показателей хода решения данной задачи осуществляется, в расчете на последующие годы, Международной организацией труда.

**ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ, СФОРМУЛИРОВАННЫЕ В ДЕКЛАРАЦИИ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ** и связанные с ними задачи поставлены в Декларации тысячелетия, подписанной 189 странами (в том числе 147 главами государств и правительств) в сентябре 2000 года (<http://www.un.org.millennium/declaration/ares552e.htm>). Цели и задачи взаимосвязаны, и их следует рассматривать как единое целое. Они являются проявлением партнерства развитых и развивающихся стран, преисполненных, как сказано в Декларации, решимости «создать, как на национальном, так и на глобальном уровне, условия, благоприятствующие развитию и ликвидации нищеты».

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля населения, имеющего доход менее 1 доллара ППС в день*, — это процент населения, живущего менее чем на 1,08 доллара в день по международным ценам 1993 года. Официальный уровень бедности в один доллар в день сравнивается с уровнем потребления или дохода на душу населения и включает потребление продуктов собственного производства и доходы в натуральном выражении. Эта черта бедности обозначает фиксированный уровень покупательной способности в различных странах и районах и часто называется «абсолютной чертой бедности» или критерием крайней нищеты.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 1.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, имеющего доход менее 1 доллара в день

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель дает возможность сравнивать и агрегировать данные о происходящем в различных странах процессе сокращения числа людей, проживающих в условиях крайней нищеты, а также отслеживать тенденции, проявляющиеся на общемировом уровне.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Всемирный банк регулярно проводит оценки уровня нищеты на базе черты бедности в один доллар в день. В основе таких оценок лежат данные об уровнях доходов или потребления, полученные в результате обследований домашних хозяйств. По возможности для измерения уровня нищеты более предпочтительными являются данные о потреблении. Данные о доходах используются в тех случаях, когда отсутствуют данные о потреблении.

Параметры потребления, в том числе продукции собственного производства, или доходов на человека, а также варианты их распределения оцениваются на базе данных обследований домашних хозяйств. Для определения дохода на человека показатели потребления или доходов делятся на число членов данного домохозяйства.

Распределение потребления или доходов оценивается с применением эмпирических (по отношению

к распределению) кривых Лоренца, взвешенных по размеру домохозяйства. Во всех случаях меры нищеты для получения кривых Лоренца рассчитываются на основе первичных источников данных, а не имеющихся оценок.

Уровень нищеты в той или иной стране оценивается путем конвертации черты бедности в один доллар в день в местную валюту с использованием последних данных об обменных курсах паритета покупательной способности (ППС) по потреблению, взятых из оценочных сведений Всемирного банка. Затем с целью корректировки международных показателей черты бедности, выраженных в местной валюте, по отношению к ценам, действовавшим во время проведения обследований, используются местные индексы потребительских цен. Этот международный показатель черты бедности используется для установления числа людей, имеющих доход менее одного доллара в день.

Основанный на ППС международный показатель черты бедности необходим лишь для того, чтобы обеспечить сопоставление данных, полученных в разных странах, и вывести суммарные оценки уровней нищеты. В большинстве стран также устанавливается собственная черта бедности (см. [ПОКАЗАТЕЛЬ 1А](#)).

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Этот показатель был разработан Группой исследований процессов развития Всемирного банка на базе данных, получаемых от статистических ведомств различных государств и страновых департаментов Банка. Расчет данного показателя национальными ведомствами, как правило, не производится.

Данные о доходах, потреблении и расходах домашних хозяйств, в том числе о доходах в натуральном выражении, собираются, как правило, на основе обследований бюджетов домашних хозяйств или других обследований, касающихся доходов и расходов.

Если имеются данные о потреблении, они считаются предпочтительными по сравнению с данными о доходах. Такого рода обследования обычно проводят — иногда совместно с другими национальными или международными учреждениями — национальные статистические управления.

При этом используются лишь данные обследований, удовлетворяющие следующим критериям: они должны быть репрезентативными в общегосударственном масштабе, содержать достаточно комплексные показатели совокупного потребления или доходов (включая потребление или доходы собственного производства) и предоставлять воз-

возможность построения верно взвешенного распределения потребления или доходов на человека.

Последние по времени оценки ППС по развивающимся странам основываются на данных, собранных в 1993–1996 годах и стандартизированных на уровне международных цен 1993 года. Сопоставление цен на глобальном уровне осуществляется в рамках Проекта международных сопоставлений, выполняемого Всемирным банком и другими организациями. Предполагается, что новые оценки ППС будут получены в 2006 году.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Обследования бюджетов и доходов домашних хозяйств в разных странах проводятся через различные промежутки времени. В развивающихся странах их, как правило, проводят один раз в 3–5 лет.

Обследования ППС проводятся нечасто. Последнее обследование уровня цен в рамках Проекта международных сопоставлений было завершено в 1996 году, а следующее начнется в 2003. Тем не менее данные обследований ППС поддаются экстраполяции, и конверсионные коэффициенты Всемирного банка рассчитываются этим способом.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

В домохозяйствах, возглавляемых женщинами, уровень доходов, как правило, ниже, и поэтому больше вероятность того, что он составит менее одного доллара в день на человека. Однако к оценке такой взаимосвязи следует подходить с осторожностью, принимая во внимание обстоятельства, существующие в соответствующей стране, а также учитывая, как в этой стране определяется — с точки зрения сбора данных — глава домохозяйства, поскольку это положение не всегда связано с основным источником экономической поддержки. Отношения между полами влияют на распределение и расходование ресурсов внутри домохозяйства независимо от того, возглавляет его женщина или мужчина. На основании имеющихся данных не представляется возможным получить цифры о средних коэффициентах нищеты с разбивкой по полу.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

Данный показатель иногда можно дезагрегировать по месту проживания (в городах или сельских районах).

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Показатель нищеты на уровне дохода в один доллар в день используется для оценки и мониторинга нищеты во всемирном масштабе, но, как и другие показатели, его нельзя в одинаковой степени применять ко всем регионам, потому что в разных странах нищета определяется по-разному. Параметры нищеты в той или иной стране обычно определяются на базе национальной черты бедности.

Обменные курсы ППС используются потому, что в них учитываются местные цены на товары и услуги, которые не являются предметом международной торговли. Но несмотря на то, что курсы ППС предназначены для сравнения совокупных данных национальных счетов, они не всегда полностью отражают относительную стоимость товаров, обычно потребляемых беднейшими слоями населения.

Определенные проблемы существуют и в плане сравнения параметров нищеты внутри отдельных стран, особенно когда это касается различий между городским и сельским населением. Стоимость жизни в городах обычно выше, чем в сельских районах, поэтому черта бедности в городах, как правило, выше, чем в сельских районах. Не всегда очевидно, что разница между двумя значениями черты бедности должным образом отражает разницу в стоимости жизни.

Касаясь вопроса о том, что использовать в качестве показателя благосостояния, доходы или потребление, следует помнить о том, что обычно труднее всего правильно измерить уровень доходов, а уровень потребления соотносится с понятием уровня жизни лучше, чем уровень доходов, который может колебаться во времени, даже если уровень жизни остается прежним. Вместе с тем данные о потреблении не всегда имеются в наличии, и когда они отсутствуют, остается лишь использовать данные о доходах.

Существует также проблема сопоставимости данных различных обследований: вопросники обследований домашних хозяйств могут во многом отличаться друг от друга, и даже материалы аналогичных обследований не всегда оказываются строго сопоставимыми между собой в связи с различным качеством данных.

Даже в тех случаях, когда данные обследований вполне точны, при оценке уровня нищеты можно упустить из виду некоторые важные аспекты индивидуального благосостояния. Во-первых, при оценке параметров потребления домохозяйств не учитывается неравенство внутри таких хозяйств. Во-вторых, этот показатель не отражает восприятия отдельными людьми недостаточного удовлетворения их по-

требностей или неуверенности по поводу доходов и здоровья.

Определенные проблемы, связанные с различиями относительного значения потребления нерыночных товаров, могут возникать и при сопоставлении данных по странам, находящимся на различных уровнях развития.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ШАОНУА ЧЕН AND MARTIN RAVALLION (2000). *How did the world's poorest fare in the 1990s?*, Working Paper No. 2409, pp. 1–5. World Bank. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/research/povmonitor>.
- ▶ ALAN HESTON, ROBERT SUMMERS AND BETTINA ATEN. *Penn World Tables 6.1*. Веб-сайт Университета Торонто: <http://datacentre2.chass.utoronto.ca/pwt>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (1992 год). *Пособие по проекту международных сопоставлений*, Серия F, № 62 (в продаже под № R.92.XVII.12). См. <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, C, E, F, R, S).
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4), пункты 9.45, 16.80–16.83. См. также <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ WORLD BANK (2001). *Poverty Reduction and the World Bank: Progress in Operationalizing the World Development Report 2000/01*. Washington, D.C. Размещено на веб-сайте Всемирного банка <http://www.worldbank.org>, раздел *Documents and Reports*.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Table 2.6. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ WORLD BANK. *Data and Statistics*. Веб-сайт Всемирного банка: <http://www.worldbank.org/data>.

- ▶ ВСЕМИРНЫЙ БАНК (2002 год). *Документ стратегии сокращения бедности*, том I, глава 1: *Измерение и анализ бедности*. Вашингтон, О.К. Размещено по адресу: [http://povlibrary.worldbank.org/files/11026\\_data\\_ru.pdf](http://povlibrary.worldbank.org/files/11026_data_ru.pdf).

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Всемирный банк

### 1А Доля неимущего населения (процент населения, проживающего за национальной чертой бедности)

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля неимущего населения* — это доля населения какой-либо страны, доходы которого находятся ниже официального порога (или порогов), установленных правительством этого государства. Национальная черта бедности обычно устанавливается в виде диапазона применительно к разносоставным домохозяйствам с допуском на различия в размере семьи. В тех случаях, когда официальная черта бедности не установлена, ее можно определить как уровень дохода, необходимого для обеспечения членов домашнего хозяйства либо минимальным набором продуктов питания, либо продовольствием плюс предметами первой необходимости.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 1.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, имеющего доход менее 1 доллара в день

## ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель позволяет осуществлять мониторинг в отношении доли населения страны, считающегося бедным в соответствии с национальным стандартом. Как правило, за основу берется принятая в стране черта бедности. С повышением среднего уровня дохода на душу населения страны паритет покупательной способности дохода на уровне национальной черты бедности имеет тенденцию к повышению.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Оценка уровня дохода (или потребления) домашних хозяйств и вариантов их распределения также

основана на обследовании домашних хозяйств (см. **ПОКАЗАТЕЛЬ 1**). Далее доходы различных типов домашних хозяйств могут, в зависимости от их состава, сопоставляться с чертой бедности, установленной для этих типов домохозяйств. В тех случаях, когда черта бедности установлена в форме эквивалента дохода на одного взрослого члена домашнего хозяйства или какого-либо иного аналогичного показателя, доходы домохозяйств должны рассчитываться на той же основе. Доход домохозяйства можно пересчитать в эквивалент дохода на одного взрослого члена домашнего хозяйства по применяемой в Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) пересмотренной шкале эквивалентности, в соответствии с которой одному члену домохозяйства в возрасте старше 16 лет присваивается значение 1, всем другим членам домохозяйства в возрасте старше 16 лет — значение 0,5, а всем прочим, не достигшим 16 лет, — значение 0,3; или с использованием какой-либо иной шкалы эквивалентности. Далее доходы домохозяйства делятся на число его членов, «пересчитанных по коэффициенту эквивалентности» (например, по шкале ОЭСР два взрослых члена домохозяйства могут получить эквивалент 1,5), и результат дает размер дохода на человека.

После того, как установлено примерное число домохозяйств, находящихся за чертой бедности, проводится суммирование общего числа членов этих домохозяйств для определения доли населения, проживающего за чертой бедности.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Обычно сбор данных о доходах, потреблении и расходах домохозяйств, в том числе о натуральном доходе, производится на основе материалов обследований домашних хозяйств или иных обследований, касающихся доходов и расходов.

Такие обследования, как правило, проводятся — иногда совместно с другими национальными или международными учреждениями — национальными статистическими ведомствами.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Обследования бюджетов или доходов домашних хозяйств проводятся в различных странах через разные промежутки времени. В развивающихся странах это обычно происходит один раз в 3–5 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

В домохозяйствах, возглавляемых женщинами, уровень доходов, как правило, ниже, и поэтому больше

вероятность того, что доход на человека будет ниже черты бедности. Однако к оценке такой взаимосвязи следует подходить с осторожностью, принимая во внимание обстоятельства, существующие в соответствующей стране, а также учитывая то, как в этой стране определяется — с точки зрения сбора данных — глава домохозяйства, поскольку это положение не всегда связано с основным источником экономической поддержки. Отношения между полами влияют на распределение и расходование ресурсов внутри домохозяйства независимо от того, возглавляет его женщина или мужчина.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

Возможности дезагрегирования коэффициента нищеты в расчете на душу населения обычно зависят от масштабов обследования домашних хозяйств. Такое дезагрегирование обычно производится для коэффициентов по городским и сельским районам, и, если позволяет выборка, по другим параметрам на субнациональных уровнях. Оценки на более низких уровнях дезагрегирования можно проводить с использованием методики «картирования нищеты», когда используются материалы более детальных оценок, полученные по итогам общенациональной переписи населения, особенно если сроки проведения переписи и обследования домашних хозяйств сравнительно близки. Если материалы обследований домашних хозяйств содержат данные о доходах или параметрах потребления таких хозяйств с разбивкой по полу глав домохозяйств, такие данные следует использовать.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Преимущество данного показателя состоит в том, что он учитывает специфику страны, в которой осуществляется сбор данных и установлена конкретная черта бедности. В то время как черта бедности на уровне менее одного доллара в день является полезным инструментом для международных сопоставлений, для более точной оценки нищеты с учетом особенностей и уровня развития отдельной взятой страны используется критерий национальной черты бедности. Недостаток вышеуказанного показателя состоит в том, что даже в принципе не существует общепризнанного показателя черты бедности, что делает невозможным проведение достоверных международных сопоставлений.

Определенные проблемы имеются и в плане сравнения параметров нищеты внутри отдельных стран, особенно когда это касается различий между городским и сельским населением. Стоимость жизни в городах

обычно выше, чем в сельских районах, поэтому черта бедности в городах, как правило, выше, чем в сельских районах. Не всегда очевидно, что разница между этими двумя значениями черты бедности должным образом отражает разницу в стоимости жизни.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CANBERRA GROUP ON HOUSEHOLD INCOME STATISTICS (2001). *Expert Group on Household Income Statistics: Final Report and Recommendations*. Ottawa. Размещено по адресу: <http://www.lisproject.org/links/canbaccess.htm>.
- ▶ SWEDEN, STATISTICS SWEDEN (1996). *Engendering Statistics: A Tool for Change*. Stockholm.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Примечания к таблице 2.6. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ ВСЕМИРНЫЙ БАНК (2002 год). *Документ стратегии сокращения бедности*, том I, глава 1: *Измерение и анализ бедности*. Вашингтон, О.К. Размещено по адресу: [http://povlibrary.worldbank.org/files/11026\\_data\\_ru.pdf](http://povlibrary.worldbank.org/files/11026_data_ru.pdf).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства  
Всемирный банк

## 2 Коэффициент нищеты (доля неимущего населения × степень нищеты)

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Коэффициент нищеты характеризует среднюю дистанцию, отделяющую население от черты бедности (при этом нулевое значение данного показателя еще не означает принадлежность соответствующей части населения к числу бедных), и исчисляется в процентах по отношению к населению, проживающему за чертой бедности.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 1.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, имеющего доход менее 1 доллара в день

## ОБОСНОВАНИЕ

Данным показателем измеряется «дистанция до состояния нищеты» для общей массы населения. Она представляет собой объем ресурсов на душу населения, необходимых для того, чтобы вывести все неимущее население за черту бедности путем целенаправленного перераспределения субсидий для населения.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Коэффициент нищеты рассчитывается как частное от деления суммы дефицита дохода населения, находящегося ниже черты бедности, на общую численность населения, и его можно отразить при помощи следующей формулы:

$$PG = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^q \left[ \frac{z - Y_i}{z} \right]$$

где  $z$  — официальная черта бедности,  $Y_i$  — доход отдельного лица  $i$ ,  $q$  — число нищих, а  $n$  — численность населения. Коэффициент нищеты или дистанцию до бедности можно также выразить (а значит, и рассчитать) в виде произведения от умножения среднего коэффициента разрыва в уровнях доходов неимущего населения на коэффициент нищеты в расчете на душу населения, то есть как

$$PG = I \times H,$$

где

$$H = \frac{q}{n} \quad I = \frac{z - Y_q}{z},$$

где

$$Y_q = \frac{1}{q} \sum_{i=1}^q Y_i.$$

Все формулы выводятся из расчета данных на человека ( $Y_i$  выражает уровень доходов или объем потребления одного человека). Если используются данные по домохозяйствам, в формулы нужно вносить поправки, корректируя их на весовой показатель  $W_i$ , представляющий собой произведение числа членов домохозяйства на коэффициент расширения выборки для каждого домохозяйства  $i$ .

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Если за основу взята черта бедности на уровне одного доллара в день, значит показатель получен Всемирным банком. Если расчеты получены на основе национальной черты бедности, то они, как правило, рассчитаны национальными ведомствами.

Необходимы те же данные, что и для **ПОКАЗАТЕЛЯ 1**.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования бюджетов и доходов домашних хозяйств в разных странах проводятся через различные промежутки времени. В развивающихся странах, их, как правило, проводят один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Домашние хозяйства, возглавляемые женщинами, могут относиться к беднейшим 20 процентам домашних хозяйств. Однако к оценке такой взаимосвязи следует подходить с осторожностью, принимая во внимание обстоятельства, существующие в соответствующей стране, а также учитывая то, как в этой стране определяется — с точки зрения сбора данных — глава домохозяйства, поскольку это положение не всегда связано с основным источником экономической поддержки. Отношения между полами влияют на распределение и расходование ресурсов внутри домохозяйства независимо от того, возглавляет ли его женщина или мужчина.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Комментарии к **ПОКАЗАТЕЛЯМ 1** и **1А** относятся и к этому показателю.

Если дистанция до бедности ощутима, данный показатель можно также использовать и при расчете показателей, не имеющих денежного выражения. Например, коэффициент нищеты в сфере образования, может быть рассчитан число лет обучения, которых индивидууму недостает для достижения установленного порогового уровня образования.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ШАОНУА ШЕН И МАТИН РАВАЛЛИОН (2000)**. *How Did The World's Poorest Fare in the 1990s?* Working Paper No. 2409, pp. 1–5. World Bank. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/research/povmonitor>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено (частично) по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

- ▶ **ВСЕМИРНЫЙ БАНК** (2002 год). *Документ стратегии сокращения бедности*, том I, глава 1: *Измерение и анализ бедности*. Вашингтон, О.К. Размещено по адресу: [http://poverty.worldbank.org/files/11026\\_data\\_ru.pdf](http://poverty.worldbank.org/files/11026_data_ru.pdf).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства

Всемирный банк

## 3

### Доля беднейшего квинтиля населения в структуре национального потребления

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля беднейшего квинтиля населения в структуре национального потребления* — это доход, приходящийся на долю беднейших 20 процентов населения.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 1.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, имеющего доход менее 1 доллара в день

## ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель содержит информацию о распределении потребления или доходов беднейших 20 процентов населения. Поскольку уровень потребления беднейших 20 процентов выражается в процентом отношении к общему объему потребления (или доходов) всех домохозяйств, этот показатель выступает в качестве своеобразной меры «относительного неравенства». Вследствие этого доля потребления беднейших 20 процентов населения — даже при ее увеличении в абсолютном выражении — в общем объеме потребления всего населения может оставаться неизменной (если уровень общего потребления повышается в той же пропорции), уменьшаться (если общее потребление растет более быстрыми темпами) или увеличиваться (если общее потребление растет более медленными темпами).

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Оценка доходов и параметров их распределения среди домашних хозяйств производится на основе материалов обследований таких хозяйств. В целях получения более сопоставимых данных о доходах на цели потребления на душу населения показатель дохода домашнего хозяйства корректируется на размеры этого хозяйства. Для определения размеров дохода на человека цифра дохода домохозяйства делится на число входящих в него членов. После этого проводится стратификация населения по уровню дохода. Доходы беднейших 20 процентов населения выражаются в виде процента от агрегированного показателя доходов домохозяйств. Расчеты производятся в местной валюте и не корректируются на изменения цен, обменные курсы или локальные различия в стоимости жизни внутри тех же стран, поскольку данные, необходимые для таких расчетов, как правило, отсутствуют.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Для международных сопоставлений этот показатель рассчитывается Всемирным банком, но он может рассчитываться и национальными ведомствами. Группа исследований по вопросам развития Группы Всемирного банка выводит этот показатель на базе первичных данных обследований домашних хозяйств, поступающих от правительственных статистических ведомств и страновых департаментов Всемирного банка.

Данные о доходах или потреблении домашних хозяйств поступают по итогам обследований таких хозяйств. Поскольку характер и методика сбора данных при проведении таких исследований в разных странах неодинаковы, Всемирный банк пытается выводить сравнительные данные для международных сопоставлений и анализа на усредненном (региональном или глобальном) уровне. Обследования дают цифры либо по уровню дохода, либо по уровню потребления на душу населения. Там, где это возможно, более предпочтительными являются данные не о доходах, а о потреблении. В тех случаях, когда первичные данные обследований домашних хозяйств отсутствуют, процентные доли рассчитываются на базе наиболее достоверных агрегированных данных.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования бюджетов и доходов домашних хозяйств в разных странах проводятся через различные промежутки времени. В развивающихся странах их, как правило, проводят один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Домашние хозяйства, возглавляемые женщинами, могут относиться к беднейшим 20 процентам (квинтилю) хозяйств. Однако к оценке такой взаимосвязи следует подходить с осторожностью, принимая во внимание обстоятельства, существующие в соответствующей стране, а также учитывая, как в этой стране определяется — с точки зрения сбора данных — глава домохозяйства, поскольку это положение не всегда связано с основным источником экономической поддержки. Отношения между полами влияют на распределение и расходование ресурсов внутри домохозяйства независимо от того, возглавляет ли его женщина или мужчина.

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

Поскольку исходные обследования домашних хозяйств следуют различным методикам и дают разные типы сведений, показатели распределения в различных странах не всегда легко поддаются взаимному сопоставлению. По мере совершенствования и стандартизации методики обследований эти проблемы постепенно теряют свою остроту, но добиться достоверной сопоставимости данных пока еще не удается (см. раздел «Комментарии и ограничения», касающийся ПОКАЗАТЕЛЯ 1).

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует обратить внимание на две причины, обуславливающие несопоставимость данных. Во-первых, обследования могут отличаться друг от друга по многим аспектам, в том числе и по тому, используются ли в них для выведения показателя уровня жизни данные о доходах или данные о потреблении. Распределение доходов оказывается обычно более неравномерным, чем распределение потребления. Кроме того, в различных обследованиях само понятие дохода определяется чаще всего по-разному. Более оптимальным, как правило, для выведения показателя благосостояния является (особенно в развивающихся странах) критерий уровня потребления (см. раздел «Комментарии и ограничения», касающийся ПОКАЗАТЕЛЯ 1).

Во-вторых, домашние хозяйства отличаются друг от друга по своим размерам (числу членов), распределению доходов между членами, возрасту членов и их потребностям. Различия по этим параметрам, существующие в тех или иных странах, также могут влиять на сопоставимость данных о распределении.

В данном случае в качестве процентили были определены беднейшие 20 процентов (квинтиль) населе-



ния. Пропорциональная доля доходов этой группы в общенациональном доходе домохозяйств может повышаться, тогда как соответствующая доля других процентилей, например беднейших 10 процентов (децили), может понижаться, и наоборот.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ MARTIN RAVALLION AND SHAOHUA CHEN (1996). What Can New Survey Data Tell Us about Recent Change in Distribution and Poverty? *World Bank Economic Review*. Washington, D.C. 11/2:357–82.
- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs, Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства

Всемирный банк

## 4 Доля детей с пониженным весом в возрасте до пяти лет

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля детей с (умеренно или резко) пониженным весом отражает процент детей в возрасте до пяти лет, вес которых для их возраста на два значения меньше стандартных отклонений для международно сопоставимого контингента населения в возрасте до 59 месяцев. Критерий международно сопоставимого контингента был разработан Национальным центром по статистике здравоохранения в качестве критерия сопоставлений для Соединенных Штатов, а позже был принят Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) для применения на международном уровне (сейчас его часто называют критерием сопоставимого контингента НЦСЗ/ВОЗ).

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 2.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, страдающего от голода

## ОБОСНОВАНИЕ

Критерий недостаточного питания детей, отражающегося на массе их тела, был выбран в качестве показателя по целому ряду причин. Недостаточное питание детей связано с такими факторами, как бедность, низкий уровень образования и малодоступность услуг в сфере здравоохранения. Плохое либо не вполне достаточное питание детей повышает вероятность смерти, мешает развитию их познавательных способностей и скажется в будущем на состоянии их здоровья. Достаточное и доброкачественное питание является основополагающим условием для успешного развития, хорошего состояния здоровья и выживания нынешнего и будущих поколений. Здоровое питание особенно важно для беременных женщин и кормящих грудью матерей, поскольку при его наличии дети развиваются здоровыми как в физическом, так и в умственном отношении. Предпринимаемые правительствами усилия по ускорению устойчивого экономического развития могут иметь успех лишь в том случае, если для большинства населения их стран будут обеспечены оптимальные условия для роста и развития детей.

Доля детей с пониженным весом в возрасте до пяти лет является международно признанным медицинским показателем для мониторинга состояния питания и здоровья населения. В плане контроля к вопросу о недостаточном питании детей подходят более внимательно, чем к вопросу о недостаточном питании взрослых.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Контрольные данные в той или иной стране в отношении веса детей в возрасте до пяти лет сопоставляются с указанными в таблице НЦСЗ/ВОЗ контрольными данными о весе детей по каждой возрастной группе. Затем процентные данные по детям каждой возрастной группы, вес которых оказывается более чем на два значения ниже среднего значения по данной группе, усредняются и выводится общий процент детей с пониженной массой тела в возрасте до пяти лет.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

На страновом уровне такие данные, как правило, могут быть получены из национальных обследований домашних хозяйств, в том числе из демографических и медико-санитарных обследований, обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки и национальных обследований по рациону питания.

В целях международных сопоставлений и глобального или регионального мониторинга Детский фонд Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ) и ВОЗ компилируют серии международных данных и рассчитывают региональные и глобальные показатели на основе результатов национальных обследований.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования домашних хозяйств, как правило, проводятся один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Данные, полученные из национальных обследований домашних хозяйств, как правило, не демонстрируют значительных различий между мальчиками и девочками в доле детей с пониженным весом. Однако эти тенденции следует и впредь держать в поле зрения, особенно на субнациональном уровне и внутри подгрупп населения.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Показатели недостаточного рациона питания, как правило, демонстрируют различия между городским и сельским населением. В некоторых странах рацион питания детей может различаться в зависимости от географического района, а также по социально-экономическим или этническим группам. Однако обнародование и анализ данных по этому фактору применительно к конкретным этническим группам страны может вызвать излишне эмоциональную реакцию. Гендерные различия по этому показателю могут быть также более ярко выражены для отдельных социальных и этнических групп.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Показатель «вес/возраст» отражает соотношение массы тела и хронологического возраста ребенка, причем в нем учитываются как рост ребенка (рост/возраст), так и его вес по отношению к росту. Сложносоставной характер этого показателя вызывает определенные затруднения в его понимании. Так,

например, в показателе «вес/возраст» выпадают из поля зрения различия между низкорослыми детьми нормального телосложения и высокорослыми, но астенического телосложения.

Цифры низкого для своего возраста роста, или задержки в росте, определяемые как отклонение на два значения в сторону уменьшения от среднего для соответствующего возраста показателя роста сопоставимого контингента, используются в качестве критерия накопленного со временем ущербного физического развития, связанного с долгосрочными факторами, включая хроническую нехватку белка в ежедневном рационе питания.

Показатель низкого по отношению к росту веса, или дистрофии, определяемый как отклонение на два значения в сторону уменьшения от среднего для соответствующего возраста показателя отношения веса к росту сопоставимого контингента, в большинстве случаев свидетельствуют о том, что в недавнем прошлом ребенок весьма активно терял вес, что часто связано с острым голоданием или тяжелой болезнью.

По возможности, анализировать и демонстрировать следует все три показателя, поскольку они характеризуют и отражают различные аспекты недостаточного рациона питания детей.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2001). *Progress since the World Summit for Children — A Statistical Review*. New York. Размещено по адресу: [http://www.unicef.org/publications/index\\_6440.html](http://www.unicef.org/publications/index_6440.html).
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. См. <http://www.worldbank.org/data>.

- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION** (1986). *The Growth Chart: A Tool for Use in Infant and Child Health Care*. Geneva.
- ▶ **ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ** (2002 год и ежегодно). *Доклад о состоянии здравоохранения в мире*. Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION**. *Global Database on Child Growth and Malnutrition*. Веб-сайт Всемирной организации здравоохранения: <http://www.who.int/nutgrowthdb/>.

ЮНИСЕФ и ВОЗ публикуют подборку данных, пригодных для использования на международном уровне, беря за основу данные обследований. В некоторых странах возрастные группы приходится все же вычислять.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения  
 Детский фонд Организации Объединенных Наций  
 Всемирная организация здравоохранения

## 5 Доля населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня*, представляет собой процент населения, чей рацион питания по калорийности ниже минимально необходимого для нормальной жизнедеятельности уровня. Этот показатель еще называют распространенностью недоедания, которая выражается в виде процента населения, страдающего от недоедания.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 1.** Ликвидация крайней нищеты и голода

**Задача 2.** Сократить вдвое за период 1990–2015 годов долю населения, страдающего от голода

### ОБОСНОВАНИЕ

Данным показателем измеряется важный аспект необеспеченности населения продовольствием. Устойчивое развитие требует осуществления согласованных усилий по сокращению бедности, в том числе нахождения решений по проблемам голода и недостаточного питания. Снижение остроты пробле-

мы голода является необходимым предварительным условием устойчивого сокращения бедности, ибо недоедание значительно снижает производительность труда и сокращает возможности заработка. Недостаточность питания может возникать в силу целого ряда обстоятельств. Для того чтобы стратегические меры по сокращению бедности приносили положительные результаты, в них должны учитываться такие связанные с продовольствием аспекты, как возможность его получения, его доступность (физическая и экономическая), а также его соответствие санитарно-гигиеническим нормам.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Подсчет доли населения, не получающего достаточного питания (страдающего от недоедания), предполагает среди прочего уточнение характера распределения питания по его калорийности, а также изучение общей ситуации с наличием продовольствия (на базе данных национальной и мировой статистики) и неравенства возможностей в плане доступа к продовольствию (на базе данных национальных обследований домашних хозяйств). Предполагается, что такое распределение является одновершинным и неравномерным. При установлении доли населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня, применяются логарифмически нормальная функция или точка отсечки. Точка отсечки выводится в виде среднего значения на душу населения в зависимости от потребностей в калориях различных половозрастных групп и доли населения, представленного в каждой возрастной группе.

Такого рода оценочные данные в странах обычно отсутствуют. Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) подготавливает такие оценочные данные на страновом уровне. Затем эти данные усредняются и на их основе выводятся региональные или общемировые оценки.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

В число основных источников данных входят сведения национальной статистики о производстве, обороте, запасах и непродовольственном использовании в соответствующих странах продуктов питания; данные о потреблении продовольствия, получаемые в ходе национальных обследований домашних хозяйств; антропометрические сведения о половозрастном составе населения соответствующих стран и проводимые Организацией Объединенных Наций общие и половозрастные оценки состава населения различных стран.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Оценочные данные за прошедший год и за отдельные базовые периоды (в среднем составляющие три года) являются предметом ежегодной отчетности.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Члены домохозяйств могут иметь неодинаковый доступ к продуктам питания в зависимости от пола. Кроме того, на характер питания женщин могут влиять особенности культуры в распределении и относящиеся к питанию запреты. Повышенная потребность женщин в железе в период беременности или кормления грудью может вызывать железодефицитную анемию, влияющую на исход беременности и способную повысить восприимчивость женщин к заболеваниям. Несмотря на то, что данные о потреблении продуктов питания не поддаются дезагрегированию по признаку пола, в тех случаях, когда имеются данные обследования домашних хозяйств с разбивкой по признаку пола, всегда следует пытаться проводить соответствующий гендерный анализ.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

При оценке необеспеченности продовольствием важно учитывать географические районы, которые могут оказаться в этом отношении особо уязвимыми (например, районы с высокой вероятностью резких колебаний в плане производства или поставок продовольствия либо районы, подверженные влиянию стихийных бедствий), а также группы населения, имеющие (в силу своей структурной или экономической уязвимости) нестабильный или спорадический доступ к продовольствию, например, отдельные этнические или социальные группы. Однако обнаружение и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом довольно деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах могут более четко проявляться различия по половому признаку.

Учитывая необходимость в дезагрегировании оценочных данных, методику ФАО расширили и теперь ее применяют и для определения масштабов необеспеченности продовольствием на субнациональных уровнях, для чего надлежащим образом используют имеющиеся данные обследований домохозяйств. В целях оказания странам помощи в подготовке дезагрегированных оценок ФАО принимает меры по укреплению кадрового потенциала национальных статистических ведомств.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Используемые ФАО методы и данные оказывают свое влияние на точный смысл и значение получаемых предварительных оценок, которые используются в процессе проведения окончательных оценок и выработки политики. Во-первых, предварительные оценки основываются не столько на данных о потреблении продуктов питания отдельными членами домохозяйств, сколько на сведениях о приобретаемом домохозяйствами (или имеющемся в их распоряжении) продовольствии. Во-вторых, в расчет не принимается то обстоятельство, что внутри самих домохозяйств возможности получения продуктов питания могут быть у различных их членов неодинаковыми. В-третьих, не учитываются изменения в относительном неравенстве распределения продовольствия, которые могут произойти в течение того или иного отчетного периода. Тем не менее ФАО пристально следит за динамикой существенных изменений, которые могут потребовать корректировки действующего порядка выведения предварительных оценок.

Эти показатели не следует использовать в отрыве друг от друга. В процессе мониторинга прогресса в достижении цели сокращения масштабов голода предпринимается попытка затронуть две связанные между собой проблемы: недоедание и недостаточный рацион питания детей. Анализ недоедания основывается на предварительных оценках процента недоедающих по отношению к общей численности населения. За основу анализа недостаточного рациона питания детей берутся предварительные оценки доли детей с пониженным весом в общей численности детей. Это — показатель качества питания отдельных детей (соответствующего веса для определенного возраста), причем конечный результат зависит не только от адекватности питания, но и от множества других факторов, таких как инфекции, условия окружающей среды и качество здравоохранения. Поэтому комплексное использование этих двух показателей позволяет более правильно понять тенденции в обеспеченности населения продовольствием и рациональным питанием.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (2002). «FAO Methodology for Estimating the Prevalence of Undernourishment». In: *Proceedings of the International Scientific Symposium on Measurement and Assessment of Food Deprivation and Undernutrition*. Rome.

- ▶ **FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS** (2003 and annual). *The State of Food Insecurity in the World*. Rome. Размещено по адресу: [http://www.fao.org/sof/sofi/index\\_en.htm](http://www.fao.org/sof/sofi/index_en.htm).
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION** (1985). *Energy and Protein Requirements: Report of a Joint FAO/WHO/UNU Expert Consultation*. World Health Organization Technical Report 724. Geneva.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

6

## Чистый коэффициент охвата начальным образованием

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Чистый коэффициент охвата начальным образованием* — это процентное соотношение между числом детей, достигших официально установленного школьного возраста (как он определяется в соответствующей национальной системе образования) и поступивших в начальную школу, к общему числу детей официального школьного возраста. В рамках начального образования детей обучают основным навыкам чтения, письма и арифметики, а также дают им элементарное представление о таких предметах, как история, география, естественные науки, социальные науки, изобразительное искусство и музыка.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 2.** Обеспечение всеобщего начального образования

**Задача 3.** Обеспечить, чтобы к 2015 году у детей во всем мире, как у мальчиков, так и у девочек, была возможность получать в полном объеме начальное школьное образование

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель используется для мониторинга прогресса в достижении цели обеспечения всеобщего начального образования, поставленной как в Целях в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, так и в рамках инициативы «Образование для всех». Он показывает долю детей начального школьного возраста, поступивших в начальную школу. Чистый коэффициент охвата относится лишь к детям, достигшим возраста, официально установленного для поступления в начальную шко-

лу (брутто-коэффициент охвата относится к детям любого возраста). Чистые коэффициенты охвата ниже 100 процентов позволяют определить долю детей школьного возраста, не записавшихся в начальную школу. Такая разница в цифрах не всегда отражает процент неохваченных учащихся, поскольку некоторые дети могут поступить в учебные заведения другого уровня.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается как частное от деления численности охваченных учащихся в рамках соответствующей возрастной группы (согласно документации учебных заведений, представляемой в качестве отчетов в министерства образования) на число детей начального школьного возраста.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Учет данных об охвате школьным образованием обычно ведется министерствами образования соответствующих стран; кроме того, такие данные выводятся по материалам соответствующих обследований и переписей населения. Данные о численности детей официально установленной группы начального школьного возраста можно получить в национальных статистических ведомствах, которые выводят их на основании материалов переписей населения и регистрации актов гражданского состояния. Цифры, представляемые на национальном уровне, будут совпадать с цифрами, представляемыми на международном уровне, лишь в том случае, если при их подсчете использовались одинаковые методы и демографические оценки.

В целях проведения международных сопоставлений и первоначальных оценок региональных и общемировых сводных показателей Институт статистики ЮНЕСКО регулярно публикует подборки данных об охвате школьным образованием, в основу которых закладываются сведения, передаваемые министерствами образования или национальными статистическими ведомствами, а также демографические оценки Организации Объединенных Наций.

В том что касается стран, административные сведения по которым отсутствуют, можно использовать данные обследований домашних хозяйств, но эти данные применимы скорее в плане оценки численности детей, посещающих школу, чем в плане расчета коэффициента охвата. В рамках международных обследований данные о детях, посещающих школу, поступают в ходе обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографических и медико-санитарных обследований (а

иногда и исследований критериев оценки уровня жизни, а также из вопросников по основным показателям благосостояния в Африке).

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Регулярный учет данных об охвате начальным образованием ведется министерствами образования, и такие данные публикуются ежегодно. Данные, выводимые — в отсутствие административных документов об охвате с разбивкой по возрасту и полу — на основании материалов обследований и переписей, можно получать не столь часто. Подсчитываемые ЮНЕСКО чистые коэффициенты охвата образованием публикуются на ежегодной основе, но с задержкой на один год по сравнению с отчетным годом. Отдел народонаселения Организации Объединенных Наций дает приблизительные оценки численности населения по каждому году рождения на двухгодичной основе, но эти оценки могут основываться на материалах переписей населения, проводимых в большинстве стран один раз в 10 лет. Сведения, получаемые по материалам обследований домашних хозяйств, например обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографических и медико-санитарных обследований, публикуются по многим развивающимся странам с регулярной периодичностью в 3–5 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

В условиях ограниченности ресурсов семьям иногда трудно принять решение о том, посылать ли своих детей на учебу. В таких семьях могут по-разному оценивать значение образования для мальчиков и девочек. Девочки, особенно в сельской местности, чаще страдают от ограничений в плане доступа к образованию, чем мальчики. И все же там, где получение базового образования стало общепризнанной нормой и общее число учащихся довольно высоко, численность девочек, обучающихся в начальной и средней школе, обычно не ниже, а то и выше численности мальчиков, занимающихся в школах такого же уровня.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

В плане анализа данных об охвате начальным образованием особое значение имеют различия между селом и городом, поскольку условия там существенно отличаются в плане наличия и обустроенности школьных помещений, доступности ресурсов, потребности в рабочем времени детей и вариантах отсева. При этом важно также не упускать из внимания моменты дезагрегирования данных по географическим районам и социальным или этническим группам. Одна-

ко обнаружение и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом довольно деликатным. А в отдельных социальных и этнических группах могут более четко проявляться различия по половому признаку.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

По целому ряду причин представляемые данные об охвате начальным образованием могут завышаться. В материалах обследований не всегда правильно отражается реальное число обучающихся или отсеявшихся в течение учебного года. Школьная администрация может завышать численность поступивших на учебу, особенно если для того имеются определенные финансовые причины. В нетто-показатели могут ошибочно вноситься дети, оставшиеся на второй год. Может неправильно оцениваться или указываться и возраст детей. Данные переписей могут устареть или оказаться недостоверными. Может также недоставать данных о числе записавшихся на учебу с разбивкой по полу. Правильно оценить ситуацию иногда мешают и существующие проблемы в проведении соответствующих измерений.

Вышеуказанный показатель рассчитывается с целью выведения цифр охвата и эффективности соответствующей системы образования, но он не решает проблему во всей ее полноте. Некоторые дети выпадают из официальной группы соответствующего школьного возраста, причем не столько потому, что остаются на второй год, а потому, что в школу они идут после или до достижения положенного возраста.

Составляемые ЮНЕСКО данные об охвате начальным образованием корректируются в соответствии с МСКО-97, что дает возможность сопоставлять такие данные по различным странам. Национальные данные, выводимые на основе учетной документации административных органов, не всегда исходят из одинаковой временной классификации и могут не поддаваться сопоставлению с данными по другим странам, если, конечно, не применяется одна и та же классификация. Точно так же не остаются неизменными во времени понятия и термины, используемые в ходе обследований домашних хозяйств и переписей населения.

### **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ **Азиатский банк развития.** *Гендер: ключевые вопросы в секторе образования.* Размещено по адресу: [www.adb.org/Documents/Translations/Russian/default.asp](http://www.adb.org/Documents/Translations/Russian/default.asp).

- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении перенаселения и жилого фонда. Первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev. 1, пункт 2.156. В продаже под № R.98.XVII.8. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs>. (А, Е, F, S).
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (annual). *The State of the World's Children*, New York. См. <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ **ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION** (1978). *Revised Recommendations Concerning the International Standardization of Educational Statistics*. Paris. См. также: UNESCO Statistical Yearbook, 1998, chap. 2.
- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ по ВОПРОСАМ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ и КУЛЬТУРЫ** (1997 год). *Международная стандартная классификация образования, 1997 (МСКО)*. Монреаль. Размещено по адресу: [http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED\\_R.pdf](http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED_R.pdf). Раздел: *Core Themes/Education, Technical Guides*.
- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

Начиная с 1998 года, данные ЮНЕСКО соответствуют варианту Международной стандартной классификации образования, принятому в 1997 году (МСКО–97), который позволяет проводить сопоставление данных по различным странам. Данные временных рядов, полученные до 1998 года, не соответствуют данным за 1998 и последующие годы.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования  
Институт статистики ЮНЕСКО

**7**

## Доля учащихся первого класса, достигающих пятого класса

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля учащихся первого класса, достигающих пятого класса, иначе называемая коэффициентом дости-

гающих уровня пятого класса, представляет собой процент учеников, которые в соответствующем учебном году поступили в первый класс начальной школы и, предположительно, дойдут до уровня пятого класса.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 2.** Обеспечение всеобщего начального образования

**Задача 3.** Обеспечить, чтобы к 2015 году у детей во всем мире, как у мальчиков, так и у девочек, была возможность получать в полном объеме начальное школьное образование

### ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя измеряются успехи соответствующей системы образования в плане перевода учеников в следующие классы, а также внутренняя эффективность этой системы. На снижение этого показателя влияют многие факторы, включая низкое качество обучения, разочарование в связи с плохими результатами учебы, а также прямые и косвенные расходы, связанные с обучением. Кроме того, возможности перехода учащихся в более старшие классы могут зависеть от наличия учителей, классных комнат и учебных пособий.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Обычно данный показатель выводится на основании данных о числе поступающих на учебу и второгодников в соответствующих классах за два года подряд, причем делается это в рамках процесса, именуемого методом восстановления возрастного контингента. В рамках данного метода делаются три допущения: предполагается, что отсеявшиеся ученики никогда не возвращаются в школу; коэффициенты переходящих в следующие классы, остающихся на следующий год и отсеявшихся учеников остаются неизменными в течение всего срока учебы соответствующего возрастного контингента, а по отношению ко всем ученикам, обучающимся в классах соответствующего уровня, применяются одни и те же коэффициенты независимо от того, оставались ли они ранее на второй год или нет.

Расчет проводится путем деления общего числа учеников, входящих в ту или иную возрастную группу учащихся, которые успешно переходят из класса в класс на определенной ступени образования, на общее число учеников, составляющих данную возрастную группу учащихся (в нашем случае речь идет об

учащихся, впервые поступивших в первый класс начальной школы), после чего полученный результат умножается на 100.

При проведении оценок на базе данных обследований домашних хозяйств доля вышеуказанного контингента выводится как произведение долей учеников, перешедших в каждый последующий класс вплоть до пятого. Такие оценки соответствуют методике, предусмотренной Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО).

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Этот показатель, предложенный Институтом статистики ЮНЕСКО, основывается на данных об охвате образованием соответствующего уровня в той или иной стране в течение двух лет подряд, а также на данных о числе второгодников по каждому году обучения.

По материалам обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографических и медико-санитарных обследований данные обследований домашних хозяйств, включающие информацию об обучении детей в соответствующих классах в текущем и прошедшем годах, а также об уровне посещаемости, выводят стандартным путем.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

При наличии соответствующих данных их публикуют ежегодно, но с задержкой примерно на два года по сравнению с отчетным годом. Обследования домашних хозяйств, такие как обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографические и медико-санитарные обследования, обычно проводятся один раз в 3–5 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Частота и формы отсева из школы девочек и мальчиков не одинаковы. Различны и причины, по которым учебу оставляют девочки и мальчики, а также дети разных возрастов. Важным фактором, причем касающимся чаще девочек, является то обстоятельство, насколько семьи нуждаются в детях как помощниках в работе по дому. Немаловажны для девочек и такие обстоятельства, как безопасность, близость школы к дому и наличие в школе надлежащих санитарных условий и других соответствующих служб.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

При анализе данных об образовании особое значение имеют различия между селом и городом, по-

скольку и в том и другом случае условия существенно различаются в плане наличия и обустроенности школьных помещений, доступности ресурсов, потребности в детях как помощниках по дому и причин отсева. При этом важно также не упускать из вида моменты дезагрегирования данных по географическим районам и социальным или этническим группам. Однако обнародование и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом довольно деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах могут более четко проявляться различия по половому признаку.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Вышеуказанный метод расчетов имеет свои ограничения в том, что касается определения процента учеников, которые поступают в школу и заканчивают курс обучения в начальных классах, поскольку здесь не учитываются потоки учеников, образуемые поступающими на учебу впервые или повторно, «перескакивающими» через класс, детьми мигрантов или детьми, переведенными из одной школы в другую в течение учебного года.

Там, где это возможно, данный показатель следует применять наряду с коэффициентом поступивших в первый класс, поскольку в совокупности эти два показателя дают гораздо более достоверное представление о доле детей в общей численности населения, получившего начальное образование в полном объеме.

### **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ **Организация Объединенных Наций** (1998 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда. Первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1, пункт 2.156. В продаже под № R.98.XVII.8. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2000). *Monitoring Progress toward the Goals of the World Summit for Children: The End-Decade Multiple Indicator Survey*



Manual. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org/eddb/edu/index.html>.

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (1978). *Revised Recommendations Concerning the International Standardization of Educational Statistics*. Paris. См. также: *UNESCO Statistical Yearbook*, 1998, chap. 2.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ по ВОПРОСАМ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И КУЛЬТУРЫ (1997 год). *Международная стандартная классификация образования, 1997 (МСКО)*. Монреаль. Размещено по адресу: [http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED\\_R.pdf](http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED_R.pdf). Раздел: *Core Themes/Education, Technical Guides*.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (2003). *Education for All: Year 2000 Assessment, Technical Guidelines*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.unescobkk.org>, раздел *Publications*.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION. *World Education Indicators*. Веб-сайт Института статистики ЮНЕСКО: <http://www.uis.unesco.org/en/stats/statistics/indicators/indic0.htm>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

Сопоставимые данные о процентной доле учащихся, получивших начальное образование в полном объеме, составляются ЮНЕСКО по примерно 40 процентам стран на базе сведений из национальных административных баз данных. Число стран, представляющих данные по этому показателю в последнее время возросло. Частично это объясняется тем, что стали использоваться расчетные данные, полученные из таких обследований домашних хозяйств, как обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографические и медико-санитарные обследования.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования  
Институт статистики ЮНЕСКО

7A

## Доля учащихся, получивших начальное образование в полном объеме

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля учащихся, получивших начальное образование в полном объеме, представляет собой отношение общего числа учащихся, успешно завершивших (или окончивших) в данном конкретном году последний класс начальной школы, к общей численности в стране детей, которые, по их возрасту, должны были окончить начальную школу.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 2.** Обеспечение всеобщего начального образования

**Задача 3.** Обеспечить, чтобы к 2015 году у детей во всем мире, как у мальчиков, так и у девочек, была возможность получать в полном объеме начальное школьное образование

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель контроля за уровнем охвата системой образования и темпами повышения учащимися своего образования предназначен для оценки инвестиций в человеческий капитал, а также качества и эффективности школьной системы.

Главным аспектом этого показателя является доля детей, которые вообще когда-либо получили начальное образование в полном объеме: он не предназначен для определения числа или доли детей, получивших такое образование «в положенные сроки». На снижение этого показателя влияют многие факторы, включая низкое качество обучения, разочарование в связи с плохими результатами учебы, а также прямые и косвенные расходы, связанные с обучением. Кроме того, возможности перехода учащихся в более старшие классы могут зависеть от наличия преподавателей, классных комнат и учебных пособий.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

В числителе могут присутствовать и цифры, касающиеся детей, которые один или несколько раз оставались в одном и том же классе, но которые на данный конкретный момент все-таки успешно завершили курс обучения в начальной школе. Для стран, в которых сведений о численности окончивших начальную школу не поступило, доля учащихся, полу-

чивших начальное образование в полном объеме, рассчитывается как бы «по аналогии» и выводится в виде частного от деления разницы между общим числом обучающихся в последнем классе начальной школы и числом соответствующих второгодников за типичный год на общую численность в стране детей, которые, по их возрасту, должны были окончить начальную школу.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Данный показатель выводится Группой по вопросам образования, входящей в созданную при Всемирном банке Сеть развития человека, на базе данных, поступающих из двух главных источников, которые используются при подсчете брутто- и нетто-коэффициентов поступивших на учебу: данных, предоставляемых национальными министерствами образования, и демографических сведений, получаемых от Института статистики ЮНЕСКО. Всемирный банк и Институт статистики ЮНЕСКО обязались в дальнейшем отслеживать этот показатель на ежегодной основе.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

На ежегодной основе.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Необходимо уделить более пристальное внимание изучению тенденций получения начального образования в полном объеме отдельно девочками и мальчиками.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

При анализе данных о состоянии образования особое значение имеют различия между селом и городом, поскольку и в том, и в другом случае условия существенно различны в плане наличия и обустроенности школьных помещений, доступности ресурсов, потребности в детях как помощниках в хозяйстве и причин отсева из школы. При этом важно также не упускать из виду моменты дезагрегирования данных по географическим районам и социальным или этническим группам. Однако обнародование и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом довольно деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах могут более четко проявляться различия по половому признаку.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Данный показатель дает представление о цикле начального образования, как он определен в Международной стандартной классификации образования,

что как раз и отражается в брутто- и нетто-коэффициентах охвата.

Несмотря на то, что Всемирный банк и Институт статистики ЮНЕСКО обязались ежегодно отслеживать этот показатель, механизмы сбора и стандартизации информации из 155 развивающихся стран еще не созданы. Вследствие этого в существующей базе данных есть немало пробелов, особенно в том, что касается малых стран, прошлых лет и разбивок по полу; в ней также много других очевидных ошибок и оценок, вызывающих недоверие. Существующая база данных представляет собой своего рода мозаичную картину из сведений о контингентах учащихся и сведений, полученных на основе различных механизмов аттестации (экзаменов, дипломов, автоматически присвоенных очередных званий), что сужает возможности проведения достоверных сопоставлений на международном уровне.

Этот показатель фиксирует лишь конечный результат работы системы начального образования, вследствие чего реакцию на программные перемены он способен отражать лишь по прошествии определенного времени.

Оценочные данные по конкретным возрастным группам менее достоверны, чем оценки, касающиеся всего населения той или иной страны. Это особенно справедливо, когда речь идет о странах, в которых демографическая и половозрастная ситуация меняется сравнительно быстрыми темпами, что может происходить в силу таких причин, как внутренняя и международная миграция, социальные волнения и перемещения населения. В отсутствие демографических данных с разбивкой по конкретным возрастным группам вычислить долю учащихся, получивших начальное образование в полном объеме, не представляется возможным.

Как правило, коэффициенты учащихся, получивших начальное образование в полном объеме, основанные на данных о числе учащихся, поступивших в начальную школу, оказываются несколько завышенными, ибо в них не учитывается отсев из последнего класса начальной школы. Это означает, что как только становятся известными цифры реально окончивших начальную школу, доля учащихся, получивших начальное образование в полном объеме, как правило, снижается.

### **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (1997 год). Международная стандартная классификация образования, 1997 (МСКО). Монреаль. Размещено по адресу:

[http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED\\_R.pdf](http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/isced/ISCED_R.pdf). Раздел *Core Themes/Education, Technical Guides*.

- ▶ **WORLD BANK** (2003). *Millennium Development Goals: Achieve universal primary education*. Веб-сайт Всемирного банка: <http://www.developmentgoals.org/Education.htm>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования  
Институт статистики ЮНЕСКО

8

## Доля грамотных среди 15–24-летних

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля грамотных среди 15–24-летних или процент грамотных среди молодежи представляет собой процентную долю населения в возрасте от 15 до 24 лет, которое умеет читать и писать, а также способно воспринимать простую и краткую информацию по вопросам повседневной жизни. В определение грамотности иногда включается умение производить простейшие арифметические расчеты, а также владение некоторыми другими навыками.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 2.** Обеспечение всеобщего начального образования

**Задача 3.** Обеспечить, чтобы к 2015 году у детей во всем мире, как у мальчиков, так и у девочек, была возможность получать в полном объеме начальное школьное образование

### ОБОСНОВАНИЕ

Доля грамотных среди молодежи отражает результаты полученного начального образования, примерно за предыдущие 10 лет. Будучи инструментом для измерения эффективности системы начального образования, этот показатель нередко служит критерием оценки социального прогресса и экономических успехов. Применительно к рассматриваемому аспекту анализа доля грамотных — это всего лишь дополнительный фактор по отношению к проценту неграмотных. Это не показатель качества и адекватности уровня грамотности, необходимого людям для жизни в обществе. Соответствующего стандарта грамотности не удастся достигнуть по разным причинам, в том числе в силу низкого качества обуче-

ния, трудностей с посещением занятий или отсева из школы до пятого класса.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Обычно данный показатель рассчитывается путем деления числа грамотных лиц в возрасте от 15 до 24 лет на общую численность населения аналогичной возрастной группы с последующим перемножением полученного результата на 100. Поскольку данные о грамотности не всегда можно получить по всем странам и из всех переписей, Институт статистики ЮНЕСКО применяет при составлении годовых оценок метод исследования реалий по моделям, за основу в котором берется информация об уровне грамотности, полученная в ходе национальных переписей и обследований населения.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные об уровне грамотности могут выводиться из материалов национальных переписей населения, обследований домашних хозяйств и обследований по вопросам грамотности населения. Информацию об общей численности населения можно получить из данных национальных переписей населения и выборочных обследований. Однако не во всех переписях или обследованиях задаются специальные вопросы, касающиеся оценки грамотности. В некоторых странах, где вопросы грамотности в ходе переписей или обследований не затрагиваются, для оценки уровня грамотности используется показатель образовательного уровня населения (то есть число оконченных классов). Общепринята практика, при которой люди, вообще не обучавшиеся в школе, считаются неграмотными, а те, кто дошел до 5 класса начальной школы, — грамотными.

Данные об уровне грамотности собираются также в ходе многих обследований домашних хозяйств, включая обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографические и медико-санитарные обследования, вопросники по основным показателям благосостояния в Африке и исследования критериев оценки уровня жизни, причем такие данные можно использовать как дополнительный источник сведений по странам, где давно не проводилась перепись населения. Однако определения здесь не всегда являются стандартизированными (см. раздел «Комментарии и ограничения»).

Большая часть имеющейся информации об уровне грамотности основана не столько на материалах проверок грамотности, сколько на данных, представляемых в соответствующих докладах, причем в

отдельных случаях такая информация выводится по аналогии с другими данными подобного рода.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Доля грамотных среди молодежи может изменяться более быстрыми темпами, чем уровень грамотности взрослого населения, вследствие чего замеры первого следует проводить чаще. Учитывая то обстоятельство, что переписи населения обычно проводятся лишь один раз в 10 лет, для получения ежегодных оценок используют информацию, поступающую в ходе проводимых гораздо чаще обследований состояния рабочей силы и домашних хозяйств. Данные имеются по всем возрастным группам (с разбивкой по возрасту через каждые пять лет), начиная с группы 15–19-летних. Обследования домашних хозяйств проводятся в большинстве развивающихся стран, как правило, один раз в 3–5 лет.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

То обстоятельство, что среди женщин процент неграмотных выше, объясняется тем, что их меньше поступает на обучение и они раньше отсеиваются в ходе учебы. С учетом того, что женщины имеют меньший доступ к информации, а также к программам профессионального обучения и ликвидации неграмотности, оценки грамотности девочек, сделанные на основе данных о числе девочек, поступивших в начальную школу, могут дать излишне оптимистичную картину грамотности среди женщин.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

При анализе данных об уровне образования особое значение имеет разница между селом и городом в силу существенных различий в плане наличия и обустроенности школьных помещений, доступности ресурсов, потребности в труде детей и других причин отсева из школы. При этом важно также не упускать из внимания моменты дезагрегирования данных по географическим районам и социальным или этническим группам. При этом обнародование и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом довольно деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах могут более четко проявляться различия по половому признаку.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Уровень грамотности может оцениваться по-разному, начиная с вопроса «Считаете ли вы себя грамотным?» и заканчивая проверкой на грамотность. В некоторых случаях обобщенная оценка грамот-

ности населения проводится в ходе его переписей, причем за основу берутся либо заявления самих респондентов, либо допущение, что люди, никогда не учившиеся в школе, являются неграмотными. Такой подход осложняет проведение международных сопоставлений. Проблематичным может оказаться и проведение, даже в рамках одного и того же обследования, сопоставлений во времени, поскольку используемые в таких обследованиях определения грамотности не стандартизированы. В последней редакции *Принципов и рекомендаций в отношении переписей населения и жилого фонда* содержится рекомендация странам не проводить замеров «по аналогии» с данными об уровне образования. В этом документе рекомендуется рассматривать вопросы грамотности в рамках национальных переписей населения и обследований домашних хозяйств либо в ходе выборочного учета после проведения переписей.

Недостатки в определении понятия грамотности, существующие проблемы с проведением ее оценок и то обстоятельство, что переписи населения и обследования по вопросам об уровне грамотности проводятся довольно редко, ослабляют значение данного показателя как средства мониторинга эффективности образования по отношению к цели обеспечения всеобщего начального образования.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ Объединенных Наций** (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ **ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ Объединенных Наций** (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.

- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (1978). *Revised Recommendations Concerning the International Standardization of Educational Statistics*. Paris. См. также *UNESCO Statistical Yearbook*, 1998, chap. 2.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (2003). *Education for All: Year 2000 Assessment, Technical Guidelines*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.unescobkk.org>, раздел *Publications*.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION. UNESCO Institute for Statistics. Веб-сайт Института статистики ЮНЕСКО: <http://www.uis.unesco.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

Главным международным источником данных являются публикуемые ЮНЕСКО международные подборки ежегодных и прогнозируемых оценок, которые основаны на информации, поступающей в ходе национальных переписей населения и обследований состояния рабочей силы, домашних хозяйств и прочих обследований. Такие оценки имеются примерно по 130 странам.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования

Национальные статистические ведомства

Институт статистики ЮНЕСКО

9

## Соотношение девочек и мальчиков в системе начального, среднего и высшего образования

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Соотношение девочек и мальчиков в системе начального, среднего и высшего образования* — это отношение численности учащихся женского пола в государственных и частных начальных, средних и высших учебных заведениях к численности учащихся мужского пола.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 3.** Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин

**Задача 4.** Ликвидировать, желательнее к 2005 году, неравенство между полами в сфере начального и среднего образования, а не позднее чем к 2015 году — на всех уровнях образования

### ОБОСНОВАНИЕ

Определяемый на основе данных о контингентах учащихся показатель равенства возможностей в плане получения образования служит критерием оценки как справедливости, так и эффективности соответствующей системы. Образование — это один из важнейших аспектов развития человека. Ликвидация неравенства на всех уровнях образования должна способствовать повышению статуса и расширению возможностей женщин. Кроме того, уровень образования женщин является важным определяющим фактором экономического развития.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель представляет собой отношение числа девочек к числу мальчиков, охваченным образованием, независимо от их возраста.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные об охвате школьным образованием обычно регистрируются министерствами образования или выводятся по материалам обследований и переписей населения. В отсутствие данных, предоставленных административными органами, можно использовать данные обследований домашних хозяйств, но в ходе таких обследований учитываются, как правило, не столько данные о посещаемости, сообщаемые учебными заведениями, сколько сведения, полученные от самих опрошиваемых. В том, что касается данных о посещаемости учебных заведений, их можно получить по материалам международных обследований, в частности обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографических и медико-санитарных обследований (а иногда и исследований критериев оценки уровня жизни, а также из вопросников по основным показателям благосостояния в Африке).

В целях проведения международных сопоставлений и оценки усредненных показателей регионального и общемирового уровней можно использовать подборки данных об охвате школьным образованием, публикуемые Институтом статистики ЮНЕСКО. Эти подборки основываются на информации о контингентах учащихся, поступающей от министерств образования или национальных ведомств.

Для использования в ходе мониторинга прогресса в достижении Целей в области развития, сформули-

рованных в Декларации тысячелетия, ЮНЕСКО подсчитывает соотношение девочек и мальчиков на уровне стран, регионов и всего мира. С этими данными можно ознакомиться на веб-сайте <http://millenniumindicators.un.org>.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

В тех случаях, когда в наличии имеются официальные данные об охвате образованием, оценки ЮНЕСКО обычно публикуются ежегодно, но с задержкой приблизительно на год по сравнению с отчетным годом. Данные обследований домашних хозяйств могут поступать по отдельным странам и с различной регулярностью.

Официальные данные по системе высшего образования поступают реже, чем данные о начальном и среднем образовании.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В условиях ограниченности ресурсов семьям иногда трудно принять решение о том, посылать своих детей на учебу или нет. В таких семьях могут по-разному оценивать значение образования для мальчиков и девочек. Девочки, особенно в сельских районах, чаще страдают от ограничений в плане доступа к образованию, чем мальчики. И все же там, где получение базового образования стало общепризнанной нормой и общее число учащихся довольно высоко, численность девочек, обучающихся в начальной и средней школе, обычно не ниже, а то и выше численности мальчиков, обучающихся в школах такого же уровня. То же можно сказать и о системе высшего образования, но здесь различия между полами возрастают.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Примерно в 50 странах высшее образование как система отсутствует. Данные о частных учебных заведениях, как правило, занижены, однако за четыре последних цикла проводимых Институтом статистики ЮНЕСКО обследований положение с данными на международном уровне улучшилось. Иногда данные обследований домашних хозяйств содержат информацию об образовании, получаемом в частных высших учебных заведениях, но такие данные могут быть несопоставимыми в периоды между обследованиями.

Рассматриваемый показатель несовершенен в плане оценки доступности обучения в школе для девочек, поскольку он не позволяет установить, происходит ли его повышение в результате того, что школу

стали больше и чаще посещать девочки (что желательно), либо потому, что мальчики стали делать это меньше и реже (а это нежелательно). Он также не дает возможности понять, завершили ли учащиеся, поступившие в школу, соответствующий цикл обучения в полном объеме.

Еще одним фактором, ограничивающим значение данного показателя, является то, что он отражает соотношение полов среди учащихся школьного возраста. Если соотношение полов в группе населения школьного возраста существенно отличается от 1:1, этот показатель не даст правильной картины различий в контингентах девочек и мальчиков. Подобное искажение наблюдается в странах, где в пределах ранних возрастных категорий численность мальчиков превышает численность девочек.

Более оптимальным в плане определения данного показателя является соотношение, основанное на чистом (ПОКАЗАТЕЛЬ 6) или брутто-коэффициенте охвата образованием, поскольку оно учитывает всю структуру населения соответствующей страны.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2000). *Monitoring Progress toward the Goals of the World Summit for Children: The End-Decade Multiple Indicator Survey Manual*. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org/eddb/edu/index.html>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (1978). *Revised Recommendations Concerning the International Standardization of Educational Statistics*. Paris. См. также *UNESCO Statistical Yearbook*, 1998, chap. 2.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ по вопросам ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ и КУЛЬТУРЫ (1997 год). *Международная стандартная классификация образования, 1997 (МСКО)*. Монреаль. Размещено по адресу: [http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/iscd/ISCED\\_R.pdf](http://www.uis.unesco.org/TEMPLATE/pdf/iscd/ISCED_R.pdf), раздел *Core Themes/Education, Technical Guides*.

- ▶ **UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION** (2003). *Education for All: Year 2000 Assessment, Technical Guidelines*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.unescobkk.org>, раздел *Publications*.
- ▶ **UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION**. *World Education Indicators*. См. веб-сайт Института статистики ЮНЕСКО: <http://www.uis.unesco.org/en/stats/statistics/indicators/indic0.htm>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. См. <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования  
Институт статистики ЮНЕСКО

## 10 Соотношение грамотных женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Соотношение грамотных женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет* (индекс равенства мужчин и женщин в области грамотности) — это соотношение коэффициентов грамотных женщин и грамотных мужчин в возрасте от 15 до 24 лет.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 3.** Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин

**Задача 4.** Ликвидировать, желательнее к 2005 году, неравенство между полами в сфере начального и среднего образования, а не позднее чем к 2015 году — на всех уровнях образования

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель является инструментом оценки прогресса в достижении гендерного равенства в области грамотности и образования, то есть обеспечения соответствующих равных возможностей для мужчин и женщин. Кроме того, он помогает оценить предполагаемые результаты посещаемости учебных заведений и является одним из ключевых показателей расширения прав и возможностей женщин. Грамотность — это те базовые навыки и умения, которые способствуют осуществлению женщинами своих прав, позволяют им непосредственно и осоз-

нанно участвовать в жизни общества, а также открывают доступ к бескрайнему миру знаний.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Этот показатель рассчитывается как частное от деления коэффициента грамотности женщин в возрасте от 15 до 24 лет на коэффициент грамотности мужчин из аналогичной возрастной группы.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные об уровне грамотности могут быть получены из материалов переписей населения, обследований домашних хозяйств и обследований по вопросам грамотности населения. Однако не во все переписи или обследования включаются специальные вопросы, касающиеся оценки уровня грамотности. В некоторых странах, где такие вопросы в рамках переписей или обследований не затрагиваются, для оценки положения в области грамотности используется показатель образовательного уровня респондентов (то есть число завершенных каждым ступеней образования). Общепринятой является практика, в соответствии с которой лица, не обучавшиеся в школе вообще, считаются неграмотными, а те, кто дошел до 5 класса начальной школы, — грамотными. Данные о положении в области грамотности получают в ходе многих обследований домашних хозяйств, включая обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографические и медико-санитарные обследования, вопросник по основным показателям благосостояния в Африке и исследования критериев оценки уровня жизни; эти данные можно также использовать как дополнительные в отношении стран, где давно не проводилась перепись населения. Однако определения здесь не всегда являются стандартизированными (см. раздел «Комментарии и ограничения»).

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Учитывая то обстоятельство, что переписи населения обычно проводятся лишь один раз в 10 лет, для получения ежегодных оценок используют информацию, собираемую в ходе проводимых гораздо чаще обследований состояния рабочей силы, домашних хозяйств и т. д. В большинстве развивающихся стран обследования домашних хозяйств проводятся, как правило, один раз в 3–5 лет.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Более высокий процент неграмотности среди женщин — это результат того, что они в меньшей сте-

пени охвачены школьным образованием и раньше бросают школу. Кроме того, женщины имеют в целом меньший доступ к информации, к программам профессионального обучения и ликвидации неграмотности, и поэтому оценки грамотности, основанные на данных охвата обучением, в отношении девочек могут оказаться завышенными.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Уровень грамотности может оцениваться разными способами, начиная с вопроса «Считаете ли вы себя грамотным?» и заканчивая тестом на грамотность. В некоторых случаях обобщенная оценка уровня грамотности проводится в ходе переписей населения, причем за основу берутся либо заявления самих респондентов, либо предположение, согласно которому люди, никогда не учившиеся в школе, считаются неграмотными. Такой подход осложняет проведение международных сопоставлений. Проблематичным даже в рамках одного и того же обследования может оказаться и проведение сопоставлений во времени, поскольку используемые в таких обследованиях определения грамотности не стандартизированы. В последней редакции *Принципов и рекомендаций в отношении переписей населения и жилого фонда* странам рекомендуется не принимать оценки, исходя из данных об образовательном уровне. В этом документе предлагается рассматривать вопросы грамотности в рамках национальных переписей населения и обследований домашних хозяйств либо в ходе выборочного учета после проведения переписей.

Недостатки в определении понятия грамотности, проблемы с оценкой ее уровня и то обстоятельство, что переписи населения и обследования в области грамотности проводятся довольно редко, ослабляют значение данного показателя как средства контроля за эффективностью образования с учетом поставленной цели обеспечения всеобщего начального образования.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ Организация Объединенных Наций (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда. Первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1. В продаже под № R.98.XVII.8. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (1978). *Revised Recommendations Concerning the International Standardization of Educational Statistics*. Paris. См. также: *UNESCO Statistical Yearbook*, 1998, chap. 2.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION (2003). *Education for All: Year 2000 Assessment, Technical Guidelines*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.unescobkk.org>, раздел *Publications*.
- ▶ UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION. *World Education Indicators*. Веб-сайт Института статистики ЮНЕСКО: <http://www.uis.unesco.org/en/stats/statistics/indicators/indic0.htm>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

Главным источником международных данных являются публикуемые Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры подборки международных ежегодных оценок и прогнозов, основанных на информации из национальных переписей населения и обследований состояния рабочей силы, домашних хозяйств и прочих обследований. Такие оценки имеются примерно по 130 странам.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства образования  
Национальные статистические ведомства  
Институт статистики ЮНЕСКО

## 11 Доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе*, — это доля трудящихся женщин в несельскохозяйственном секторе, выражаемая в виде процента от общей численности всех занятых в этом секторе.



В *несельскохозяйственный сектор* входят промышленность и сфера обслуживания. Согласно Международной стандартной отраслевой классификации всех видов экономической деятельности (МСОК), понятие «промышленность» включает горнодобывающую промышленность и разработку полезных ископаемых (в том числе добычу нефти), обрабатывающую промышленность, строительную индустрию, а также электро-, газо- и гидроэнергетику. К «сфере обслуживания» относятся оптовая и розничная торговля, ресторанно-гостиничное хозяйство, транспорт, складское дело и коммуникации, финансирование, страхование, операции с недвижимостью и оказание услуг в области предпринимательства, а также предоставление коммунальных, социальных и личных услуг.

Термин «занятость» применяется по отношению к людям старше определенного возраста, занимавшимся трудовой деятельностью или имевшим работу в течение отчетного периода. Сведения о занятости включают данные, касающиеся как штатных работников, так и работников, занятых неполный рабочий день, вознаграждение которых устанавливается из расчета проработанных ими часов или единиц выпущенной продукции и не зависит от реальной или ожидаемой прибыли.

### **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 3.** Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин

**Задача 4.** Ликвидировать, желательнее к 2005 году, неравенство между полами в сфере начального и среднего образования, а не позднее чем к 2015 году — на всех уровнях образования

### **ОБОСНОВАНИЕ**

С помощью данного показателя оценивается степень открытости для женщин рынков труда в промышленности и сфере услуг, что влияет не только на возможность женщин получать работу на равной основе, но и на эффективность экономики в плане гибкости рынка рабочей силы и, следовательно, способности самой экономики приспосабливаться к происходящим переменам.

Происшедшее за последнее десятилетие значительное увеличение повсюду в мире доли женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе экономики, свидетельствует о том, что трудящиеся женщины во все большей степени включаются в монетарную экономику, принимая участие в работе как формального, так и неформального секторов. Одна-

ко рынки труда по-прежнему остаются в значительной степени сегрегированными. Во многих странах не очень часто открывается возможность заниматься производительным трудом в условиях свободы, равенства и уважения человеческого достоинства, причем в большей степени от этого страдают женщины. Женщины гораздо чаще, чем мужчины, вносят свой вклад в деятельность семьи (не получая при этом никакого вознаграждения), а также работают в неформальном секторе, хотя существуют большие различия по странам на региональном и общегосударственном уровнях, что нередко отражает степень относительной важности сельского хозяйства.

### **МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

Общее число женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе, делится на общее число лиц, работающих по найму в этом же секторе.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Соответствующие данные можно получить из материалов переписей населения, обследований состояния рабочей силы, переписей и обследований предприятий, административного учета систем социального страхования, а также официальных оценок, основанных на результатах ряда этих вышеупомянутых источников. В материалах обследований предприятий и административного учета скорее всего можно найти лишь данные, касающиеся крупных работодателей, представляющих частный и государственный секторы (особенно в развивающихся странах). Другие источники могут охватывать соответствующую группу населения в целом.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Итоги переписей населения обычно публикуются один раз в 10 лет, тогда как оценки, основанные на материалах других источников, могут быть доступны ежегодно или (в некоторых развивающихся странах) чуть реже.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Положение женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе, во многом отличается от положения работающих в этом же секторе мужчин, причем особенно это касается развивающихся стран. Это объясняется разными уровнями участия женщин и мужчин в сфере занятости, а также тем, что занимаются они разными видами трудовой деятельности. Во многих регионах женщины гораздо чаще, чем мужчины, оказываются занятыми в не-

формальном секторе и в натуральном хозяйстве или выполняют неоплачиваемую работу в рамках домохозяйства.

В большинстве стран Африки и во многих странах Азии и района Тихого океана, работа по найму в несельскохозяйственном секторе — это привилегия среднего класса, проживающего, главным образом, в городах. За пределами городов работу по найму можно найти в большинстве случаев лишь в сельском хозяйстве, причем нередко это работа в натуральном хозяйстве с целью прокормить семью. Но даже в тех случаях, когда появляется возможность получить работу по найму в несельскохозяйственном секторе, то скорее всего ее получают члены семьи мужского пола.

По мере развития экономики постепенно возрастает и доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе. Большая доля женщин на рынке оплачиваемого труда означает для них получение более высокого дохода, экономическую стабильность и материальное благополучие. Однако такой сдвиг не происходит автоматически, равно как и не является результатом различий в условиях труда мужчин и женщин. Необходимо учитывать и другие переменные, например уровень образования, уровень вознаграждения и разницу в оплате труда, а также степень эффективности для женщин и мужчин трудового законодательства и социальных программ. Мужчины чаще получают постоянную и высокооплачиваемую работу, тогда как женщины нередко заняты на второстепенных должностях, работа их менее высокооплачиваема и непостоянна. Это, например, домашняя работа, а также нерегулярная работа на условиях неполного рабочего дня или на временной основе.

#### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Несмотря на то, что в отношении соответствующих понятий существуют четкие международные стандарты, в различных странах может по-разному определяться статус занятости, особенно это касается занятых неполный рабочий день, студентов, военнослужащих и членов домохозяйств или работников семейных предприятий. Кроме того, охват источников данных может быть разным, как и используемые в них определения, что ограничивает сопоставимость данных по странам, а также в рамках одной и той же страны по разным временным периодам. Доля работающих по найму в сельскохозяйственном секторе обычно сильно занижается. Помимо этого в ходе соответствующих исследований выяснилось, что в задаваемых во время проведения стандартных переписей вопросах, касающихся

ся оплачиваемой трудовой деятельности, во многом недооценивается аспект женской занятости любого вида.

#### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ R. ANKER, M. E. KHAN AND R. B. GUPTA (1988). *Women's Participation in the Labour Force: A Methods Test in India for Improving its Measurement*. Women, Work and Development 16. Geneva: International Labour Office.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR OFFICE (1998). *Assessing Women's Economic Contribution to Development*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR OFFICE (2002). *Women and Men in the Informal Economy: A statistical picture*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.ilo.org/public/english/employment/gems/download/women.pdf>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION. *Laborsta — an International Labour Office database on labour statistics operated by the ILO Bureau of Statistics*. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (annual). *Key Indicators of the Labour Market*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.ilo.org/kilm>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Yearbook of Labour Statistics* («Ежегодник по статистике труда»). Женева. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org> (E, F, S).
- ▶ SWEDEN, STATISTICS SWEDEN (1996). *Engendering Statistics: A Tool for Change*. Stockholm.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2005 год). *Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК), пересмотренный вариант 3.1*. Серия М, № 4, Rev. 3.1. См. <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-

диске. Размещено по адресу: <http://www.world-bank.org/data>.

Компиляцию международных данных осуществляет Международная организация труда на основе сообщаемых странами сведений. Все больше стран представляют свои доклады об экономической деятельности, оформляя их в соответствии с МСОК.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства труда

Национальные статистические ведомства

Международная организация труда

## 12 Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах*, — это число занимаемых женщинами мест в процентном отношении к общему числу мест в парламенте.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 3.** Поощрение равенства мужчин и женщин и расширение прав и возможностей женщин

**Задача 4.** Ликвидировать, желательнее к 2005 году, неравенство между полами в сфере начального и среднего образования, а не позднее чем к 2015 году — на всех уровнях образования

### ОБОСНОВАНИЕ

Представленность женщин в парламентах — один из показателей наличия у женщин возможностей участвовать в политической и общественной жизни, вследствие чего такая представленность связана с осуществлением прав женщин.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается путем деления числа мест в парламенте, занимаемых женщинами, на общее число парламентских мест. Национальные парламента состоят из одной или двух палат. Для целей международных сопоставлений при выведении этого показателя в учет принимается лишь одна имеющаяся или низшая из двух имеющихся палат.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

На национальном уровне данные берутся из материалов парламентов соответствующих государств. Кроме того, национальные парламента представляют сведения об общем числе парламентских мест и мест, которые занимают в них женщины и мужчины, Межпарламентскому союзу (МС), который регулярно составляет подборки международных данных и выводит средние величины на общемировом и региональном уровнях.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обычно такие данные поступают от национальных парламентов и обновляются после проведения выборов. Кроме того, национальные парламента направляют свои данные в МС не реже одного раза в год, а также в тех случаях, когда происходит значительное изменение соответствующих цифр, например после выборов.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Во всех руководящих органах и политических партиях, особенно в их высших эшелонах, женщины представлены недостаточно. Женщины по-прежнему сталкиваются с множеством практических проблем, препятствующих всестороннему выполнению ими своей роли в политической жизни.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Парламенты значительно отличаются друг от друга по степени своей независимости и имеющимся у них полномочиям, хотя в целом они занимаются законотворческой деятельностью, осуществляют надзор за действиями правительств и выполняют функции представителей электората. С точки зрения оценки реального участия женщин в принятии политических решений этот показатель, возможно, и не вполне удовлетворяет необходимым требованиям, ибо женщины-депутаты по-прежнему сталкиваются с множеством препятствий, мешающих всестороннему и эффективному выполнению ими своих парламентских мандатов. Следовательно, сам по себе факт избрания в парламент, особенно в развивающихся странах и тех государствах, где только формируется демократическое общество, не гарантирует наличия у соответствующей женщины-депутата ресурсов, уважения или поддержки, необходимых для того, чтобы она оказывала серьезное влияние.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **INTERPARLIAMENTARY UNION.** *Women in National Parliaments.* Geneva. Веб-сайт Межпарламентского союза: <http://www.ipu.org/wmn-e/world.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS.** *Millennium Indicators Database.* Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS DEVELOPMENT FUND FOR WOMEN** (2002). *Progress of the World's Women 2002.* New York. Размещено по адресу: <http://www.unifem.org>. Раздел *Resources/Publications*.
- ▶ **ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека.* Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.

МС регулярно составляет подборки международных данных и выводит средние величины на общемировом и региональном уровнях.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные парламенты  
Межпарламентский союз

13

## Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет* — показатель вероятности (в расчете на 1000 живорождений) наступления смерти ребенка с момента рождения в каком-либо конкретном году до достижения им 5-летнего возраста, если рассчитывать данный коэффициент в увязке с текущими коэффициентами смертности с разбивкой по возрастным группам.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 4.** Сокращение детской смертности

**Задача 5.** Сократить на две трети за период 1990–2015 годов смертность среди детей в возрасте до пяти лет

### ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя, напрямую связанного с выполнением поставленной задачи, оценивается уровень выживания детей. В этом показателе отражаются социально-экономические и экологиче-

ские условия, в которых живут дети (и другие члены общества), в том числе и состояние системы здравоохранения. Поскольку данные о частоте и распространенности заболеваний (данные о заболеваемости) зачастую получить невозможно, использование коэффициентов смертности нередко используют для выявления уязвимых групп населения. Коэффициент смертности детей в возрасте до 5 лет охватывает более 90 процентов умирающих во всем мире детей в возрасте до 18 лет.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

В развивающихся странах повозрастные коэффициенты смертности рассчитываются на основе данных о рождении и смерти, имеющихся в учреждениях регистрации актов гражданского состояния, в материалах переписей населения и обследований домашних хозяйств. Оценочные данные, выводимые на базе материалов обследований домашних хозяйств, рассчитываются как непосредственно (с использованием данных из истории рождения, как, например, это делается при проведении демографических и медико-санитарных обследований), так и опосредованно (с применением метода Брасса — при проведении обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки). Затем полученные данные подытоживаются применительно к контингенту детей в возрасте до пяти лет, а полученный результат отображается в виде коэффициента на 1000 живорождений.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Наиболее оптимальным источником на национальном уровне являются данные систем комплексного статистического учета регистрации актов гражданского состояния, охватывающие не менее 90 процентов событий естественного движения населения. В развивающихся странах таких систем, как правило, не существует, вследствие чего прогнозируемая информация выводится также на базе выборочных обследований или с применением методов прямой или опосредованной оценки материалов регистрации актов гражданского состояния, переписей населения или обследований. В развивающихся странах используются также материалы множества различных обследований домохозяйств, в том числе обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографических и медико-санитарных обследований.

В целях проведения международных сопоставлений и определения общемировых и региональных тенденций ряд международных учреждений готовят

свои страновые оценки, основанные на доступных национальных данных (см. «**Международные сопоставления данных**», ниже).

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Данные статистики естественного движения населения обычно публикуются один раз в год, но в большинстве развивающихся стран эти данные не могут считаться надежными. Обследования домашних хозяйств, в ходе которых задаются вопросы, касающиеся фактов рождения и смерти, проводятся, как правило, один раз в 3–5 лет.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В странах, где у родителей отсутствуют предпочтения в отношении пола ребенка, коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет у мальчиков выше, чем у девочек. С помощью этого коэффициента точнее, чем с помощью коэффициента младенческой смертности, выявляются последствия гендерной дискриминации, поскольку в этой возрастной группе большее значение имеет питание и медицинское обслуживание, тогда как на первом году жизни в большей степени проявляются биологические различия (см. также **ПОКАЗАТЕЛЬ 14 «Коэффициент младенческой смертности»**). Предпочтения в отношении пола ребенка могут получать свое отражение и в отчетности о детской смертности.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Коэффициенты смертности детей в возрасте до пяти лет в целом свидетельствуют о больших диспропорциях между географическими, а также городскими и сельскими районами. Коэффициенты смертности детей в возрасте до пяти лет могут также значительно варьироваться в зависимости от той или иной социально-экономической группы. Дети из отдельных этнических групп могут подвергаться риску недостаточного питания, у них может быть слабое здоровье и среди них может наблюдаться более высокая смертность. Однако обнародование и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом весьма деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах гендерные различия могут быть выражены более отчетливо.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Данные о смертности детей в возрасте до пяти лет предоставляются в более полном объеме и на более регулярной основе, чем данные о смертности

взрослых. В тех случаях, когда информация основывается на данных обследований домашних хозяйств, коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет считается более достоверным, чем коэффициент младенческой смертности.

В развивающихся странах обследования домашних хозяйств имеют большое значение для расчета данного показателя, однако качество таких обследований несколько ограничено. На данные таких обследований влияют погрешности памяти респондентов, и, кроме того, для проведения обследований в целях определения коэффициента смертности детей в возрасте до пяти лет требуются широкие репрезентативные выборки, поскольку смерть детей в таком возрасте — нечастое событие, и репрезентативные домохозяйства, как правило, нельзя считать подходящими для целей выборки в этом отношении. Кроме того, подобные обследования обычно проводятся лишь один раз в 3–5 лет. Поэтому используя материалы обследования домашних хозяйств, важно учитывать ошибки выборки. К тому же, косвенные оценки выводятся на основе оценочных актуарных таблиц (таблиц продолжительности жизни), которые могут и не подходить для рассматриваемой группы населения.

В отчетности о детской смертности проявляются также и предпочтения в отношении пола ребенка.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год). *Принципы и рекомендации для системы статистического учета естественного движения населения, второе пересмотренное издание*, Серия М, № 19, Rev.2 (в продаже под № R.01.XVII.10). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs>.
- ▶ UNITED NATIONS (2003 and biennial). *World Population Prospects: The 2002 Revision*, vol. 1, *Comprehensive Tables* (Sales No. E.03.XIII.6) and vol. 2, *Sex and Age Distribution of the World Population* (Sales No. E.03.XIII.7). Размещено по адресу: <http://esa.un.org/unpp>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2000). *Monitoring Progress toward the Goals of the World Summit for Children: The End-Decade Multiple Indicator Survey Manual*. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org/eddb/edu/index.html>.

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр* (МКБ–10), том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy*. См. веб-сайт ВОЗ: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.

Коэффициенты смертности относятся к числу наиболее часто используемых показателей для сравнения уровней социально-экономического развития различных стран. Отдел народонаселения Организации Объединенных Наций, Детский фонд Организации Объединенных Наций и Всемирная организация здравоохранения регулярно публикуют оценочные данные о смертности детей в возрасте до пяти лет, основанные на сведениях из национальной статистики. Однако ввиду различий в методах оценки сведений и продолжительности отчетных периодов публикуемые подборки данных могут отличаться друг от друга.

#### УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения  
 Национальные статистические ведомства  
 Детский фонд Организации Объединенных Наций  
 Всемирная организация здравоохранения

## 14 Коэффициент младенческой смертности

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Обычно коэффициент младенческой смертности определяется как число случаев смерти за конкретный год среди младенцев в возрасте до одного года (на 1000 живорождений).

#### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 4.** Сокращение детской смертности

**Задача 5.** Сократить на две трети за период 1990–2015 годов смертность среди детей в возрасте до пяти лет

#### ОБОСНОВАНИЕ

Несмотря на то, что поставленная задача непосредственно касается смертности детей в возрасте до 5 лет, в рамках контроля за решением этой задачи необходимо учитывать и младенческую смертность, являющуюся немаловажной составляющей в статистике смертности детей в возрасте до пяти лет.

С помощью коэффициента младенческой смертности измеряется выживаемость детей. Коэффициент этот отражает социальные, экономические и экологические условия, в которых живут дети (и другие члены общества), в том числе и состояние здравоохранения. Поскольку данные о частоте и распространенности болезней (данные о заболеваемости) зачастую получить невозможно, для выявления уязвимых групп населения нередко используются коэффициенты смертности.

#### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Этот показатель обозначает число случаев смерти среди младенцев в возрасте до 1 года в конкретном году на 1000 живорождений, имевших место в том же году.

Когда речь идет о расчетах на основе сведений из учреждений систем регистрации актов гражданского состояния (если они носят достоверный характер), то оцениваются данные о числе живорождений и смертей детей в возрасте до 1 года за один и тот же год. Число смертей делится на число рождений, а результат умножается на 1000.

Если же расчеты ведутся на основе материалов обследований домашних хозяйств, то оценочные данные о младенческой смертности получают как непосредственно (используя данные из истории рождения детей, как, например, при проведении демографических и медико-санитарных обследований), так и опосредованно (с применением метода Брасса как, например, при проведении обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки). При опосредованном способе получения данных оценки младенческой смертности должны являться состоятельными в отношении параметров смертности детей в возрасте до 5 лет.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

В данном случае наилучшим источником данных является всеобъемлющая система регистрации актов гражданского состояния, в рамках которой регистрируются не менее 90 процентов всех событий естественного движения населения. Такие системы существуют далеко не во всех развивающихся странах, поэтому расчеты производятся также на базе выборочных обследований либо с применением методов непосредственной или опосредованной оценки данных регистрации, переписей населения или соответствующих обследований. В развивающихся странах используются материалы различного рода обследований домохозяйств, в том числе обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографических и медико-санитарных обследований.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Данные статистики естественного движения населения обычно поступают один раз в год, однако в большинстве развивающихся стран нельзя полагаться на них в полной мере. Обследования домашних хозяйств, в ходе которых задаются также вопросы, касающиеся фактов смерти или рождения, как правило, проводятся один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

На первом году жизни выживает большее число девочек, чем мальчиков, что во многом объясняется их биологическими различиями. Прежде всего это относится к первому месяцу жизни ребенка, когда перинатальные состояния становятся наиболее вероятной причиной смерти. Однако хотя младенческая смертность среди мальчиков обычно выше, чем среди девочек, в некоторых странах биологические преимущества девочек нивелируются в силу существующей там гендерной дискриминации и ее последствий (см. также **ПОКАЗАТЕЛЬ 13 «Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет»**). Тем не менее коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет дает более полную картину последствий гендерной дискриминации, проявляющихся в различном отношении к детям разного пола, чем коэффициент младенческой смертности, потому что питание и медицинское вмешательство имеют для детей более важное значение после первого года жизни.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Коэффициенты младенческой смертности в целом свидетельствуют о больших диспропорциях между

различными географическими, а также городскими и сельскими районами. Коэффициенты детской смертности могут также варьироваться в зависимости от той или иной социально-экономической группы, причем данный показатель нередко используется как общий показатель социального неблагополучия в отдельных группах населения. Дети из отдельных этнических групп также могут подвергаться риску недостаточного питания, у них может быть слабое здоровье и среди них может наблюдаться более высокая смертность. Однако обнаружение и анализ данных по конкретным этническим группам может оказаться в некоторых странах делом весьма деликатным. Кроме того, в отдельных социальных и этнических группах могут более отчетливо проявляться гендерные различия.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В тех случаях, когда информация основывается на данных системы регистрации актов гражданского состояния, коэффициент младенческой смертности считается более достоверным, чем коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет.

В развивающихся странах для расчета данного показателя большое значение имеют обследования домашних хозяйств, однако качество таких обследований несколько ограничено. На данные таких обследований влияют погрешности памяти респондентов, и кроме того, для проведения обследований в целях определения коэффициента младенческой смертности требуются широкие репрезентативные выборки, поскольку смерть детей в таком возрасте — нечастое событие, и репрезентативные домохозяйства, как правило, нельзя считать подходящими для целей выборки в этом отношении. Кроме того, подобные обследования обычно проводятся лишь один раз в 3–5 лет. Поэтому, используя материалы обследования домашних хозяйств, важно учитывать ошибки выборки.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS (1958). *Multilingual demographic dictionary. Population studies, No. 29. Sales No. 58.XIII.4.*
- ▶ UNITED NATIONS (1999). *World Population Prospects: The 1998 Revision, vol. III, Analytical Report. Sales No. E.99.XIII.10.*
- ▶ Организация Объединенных Наций (2003 год). *Принципы и рекомендации для системы статистического учета естественного движения населения, второе пересмотренное издание, Серия М,*

№ 19, Rev.2 (в продаже под № R.01.XVII.10). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs>.

- ▶ UNITED NATIONS (2003 and biennial). *World Population Prospects: The 2002 Revision*, vol. 1, *Comprehensive Tables* (Sales No. E.03.XIII.6) and vol. 2, *Sex and Age Distribution of the World Population* (Sales No. E.03.XIII.7). Размещено по адресу: <http://esa.un.org/unpp>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ-10)*, том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy*. См. веб-сайт ВОЗ: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.

Коэффициенты смертности относятся к числу наиболее часто используемых показателей для сравнения уровней социально-экономического развития различных стран. Отдел народонаселения Организации Объединенных Наций, Детский фонд Организации Объединенных Наций и Всемирная организация здравоохранения регулярно публикуют оценочные данные о младенческой смертности и смертности детей в возрасте до 5 лет, основанные на сведениях из национальной статистики. Однако ввиду различий в методиках оценки сведений и продолжительности отчетных периодов публикуемые подборки данных могут отличаться друг от друга.

#### УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения  
Национальные статистические ведомства  
Детский фонд Организации Объединенных Наций  
Всемирная организация здравоохранения

## 15 Доля детей годовалого возраста, которым сделаны прививки от кори

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля детей годовалого возраста, которым сделаны прививки от кори, — это процентная доля детей в возрасте до одного года, которым хотя бы однажды была введена вакцина против кори.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 4.** Сокращение детской смертности

**Задача 5.** Сократить на две трети за период 1990–2015 годов смертность среди детей в возрасте до пяти лет

### ОБОСНОВАНИЕ

С помощью этого показателя измеряются широта охвата и эффективность системы здравоохранения детей в той или иной стране. Важной составной частью мероприятий по сокращению смертности детей в возрасте до пяти лет является иммунизация. В развивающихся странах средства на иммунизацию против кори и дифтерии, а также от коклюша и столбняка (АКДС) в рамках основного комплекса мер по охране здоровья населения обычно выделяются правительствами. Среди основных «детских» болезней, которые можно предотвратить путем вакцинации, корь является главной причиной детской смертности. Одним из практических средств сокращения детской смертности является осуществление медицинских и прочих программ, направленных на борьбу с этими заболеваниями.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается в виде процентной доли детей в возрасте от 12 до 23 месяцев, получивших хотя бы одну дозу противокоревой вакцины либо в период до проведения обследования, либо тогда, когда им еще не исполнилось 12 месяцев. Обычно оценочные данные в отношении охвата иммунизацией получают на базе двух источников практических сведений: данных, предоставляемых административными органами, и материалов обследований, касающихся уровня охвата иммунизацией (см. «Сбор данных и их источники»). Когда речь идет об оценках, основывающихся на сведениях из административных источников, уровень охвата иммунизацией рассчитывается путем деления общего числа вакцинаций на число детей из той или иной целевой группы населения. Для большинства вакцин целе-



вую группу составляют все младенцы, родившиеся или выжившие в каком-либо конкретном году (параметры таких групп могут варьироваться в зависимости от политики, проводимой в той или иной стране, а также от характера соответствующей вакцины). Материалы обследований по вопросам охвата иммунизацией нередко используются во взаимосвязи с данными из административных источников.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

На национальном уровне двумя основными источниками информации являются отчеты о вакцинации, предоставляемые проводившими ее органами (административные данные), и материалы обследований домашних хозяйств, в которых содержится информация о динамике вакцинации детей (обследования по вопросам охвата). В числе главных видов обследований, используемых в качестве источников информации об охвате иммунизацией, можно назвать расширенную программу иммунизации (РПИ), 30 кластерных обследований, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также демографические и медико-санитарные обследования. В обычном порядке соответствующие материалы готовят администраторы национальных РПИ.

Всемирная организация здравоохранения и Детский фонд Организации Объединенных Наций составляют подборки данных по странам, за основу в которых берется информация обоих видов, собираемая в соответствии с Общей формой отчетности ВОЗ/ЮНИСЕФ о заболеваниях, которые можно предотвратить путем вакцинации.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Административные данные собираются на ежегодной основе. Обследования же проводятся один раз в 3–5 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Как правило, иммунизация проводится бесплатно и без каких бы то ни было различий между мальчиками и девочками. Однако в ряде стран юга Центральной Азии и северной части Африки коэффициент иммунизации девочек ниже, чем коэффициент иммунизации мальчиков, что, вероятно, объясняется не столько экономическими причинами, сколько культурными традициями.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Предполагается, что первая доза противокоревой вакцины должна вводиться всем детям в возрасте 9 месяцев или чуть старше. К 2000 году в большинстве

стран были созданы условия для проведения повторной вакцинации от кори — либо в рамках плановой иммунизации путем двухдозового режима вакцинации, либо путем сочетания программ плановой вакцинации с последующими кампаниями иммунизации. Уровень охвата иммунизацией от кори выражается в виде процентной доли детей, которым была введена как минимум одна доза вакцины.

Для того чтобы ликвидировать вирус кори, уровень охвата вакцинацией должен быть не ниже 90 процентов, причем не только потому, что корь является очень заразной болезнью, но и потому, что у 15 процентов детей, прививки которым делаются в возрасте 9 месяцев, не развивается иммунитет к этой болезни. В некоторых странах Латинской Америки и района Карибского бассейна прививки от кори, например, делают детям в возрасте 12–15 месяцев. Это обстоятельство следует учитывать, производя расчеты на базе данных обследований домашних хозяйств.

По многим развивающимся странам оценочные данные об уровне охвата иммунизацией вывести трудно, потому что в этих странах отсутствует точная информация о параметрах контингента детей в возрасте до 1 года.

### **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ GUNN, S. W. A. (1990). *Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief*. Dordrecht, The Netherlands: Kluwer Academic Publishers (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND. *Health*. Веб-сайт ЮНИСЕФ: <http://www.unicef.org/health/index.html>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND. *Routine Immunization*. Веб-сайт ЮНИСЕФ: <http://www.childinfo.org/eddf/immuni/index.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children*. New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ–10)*, том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1999). *Recommended Standards for Surveillance of Selected Vaccine-Preventable Diseases*. WHO/EPI/GEN/99012. Geneva.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *Measles*. Веб-сайт ВОЗ: [http://www.who.int/health\\_topics/measles/en](http://www.who.int/health_topics/measles/en).
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *Vaccines, Immunization and Biologicals — Surveillance*. Веб-сайт ВОЗ: <http://www.who.int/vaccines-surveillance>.

Всемирная организация здравоохранения и Детский фонд Организации Объединенных Наций составляют подборки данных по странам, основанных на сведениях из административных источников и обследований домашних хозяйств, собираемых в соответствии с Общей формой отчетности ВОЗ/ЮНИСЕФ о заболеваниях, которые можно предотвратить путем вакцинации.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Всемирная организация здравоохранения

16

## Коэффициент материнской смертности

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Коэффициент материнской смертности* — это число случаев смерти женщин в связи с беременностью (либо по причинам, усугубляемым беременностью) или вследствие ненадлежащего ведения беременности (за исключением несчастных случаев или каких-либо других непредвиденных причин), в период беременности и во время родов либо в течение 42 дней после разрешения от беременности, независимо от срока и места, где проходила беременность (в расчете на 100 000 живорождений). Согласно десятому пересмотренному изданию Международной классификации болезней, сюда же включаются случаи материнской смерти в более поздний период от 6 месяцев до 1 года после рождения ребенка.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 5.** Улучшение охраны материнства

**Задача 6.** Снизить на три четверти за период 1990–2015 годов коэффициент материнской смертности

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель, напрямую связанный с выполнением поставленной задачи, используется для мониторинга смертности в связи с беременностью. На показатели материнской смертности влияют различные факторы, включая общее состояние здоровья, а также уровень образования и услуг, предоставляемых в период беременности и в рамках родовспоможения. Очень важно отслеживать изменения в состоянии здоровья, связанные с сексуальными и репродуктивными функциями.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Коэффициент материнской смертности можно рассчитать путем деления зарегистрированного (или оценочного) числа смертей матерей на общее число зарегистрированных (или выведенных по оценкам) живорождений за один и тот же период времени с последующим умножением полученного результата на 100 000. Этот показатель можно рассчитывать, основываясь непосредственно на сведениях, собираемых в ходе регистрации актов гражданского состояния, обследований домашних хозяйств или изучения данных больничных учреждений. Однако все эти источники имеют свои недостатки в плане качества получаемых данных (см. раздел «Сбор данных и их источники»). К числу альтернативных методов относятся исследования в отношении всех случаев смерти женщин репродуктивного возраста (так называемые исследования причин смертности женщин репродуктивного возраста), лонгитюдные исследования в отношении беременных женщин и проведение неоднократных обследований домашних хозяйств. Все эти методы, однако, по-прежнему зависят от точности данных о смертности беременных женщин и о причинах их смерти, а такие сведения получить иногда бывает достаточно сложно.

Другая проблема состоит в необходимости иметь крупные репрезентативные выборки, а это повышает издержки. Данная проблема может быть преодолена, если использовать методику опроса сестер. По этой методике респондентам задают 4 простых вопроса: сколько их сестер достигли совершеннолетия, сколько из них умерло и были ли среди умерших сестер беременные. Однако при подобной оценке обзорный период составляет не менее 10–12 лет до момента обследования. При прямом применении метода опроса сестер в ходе демографических и медико-санитарных обследований респондентов просят также сообщить дату смерти, что позволяет делать расчеты на основе более недавних оценок, но даже в таких случаях обзорный период составляет, как правило, 0–6 лет до момента проведения обследования.

Причины материнской смертности следует подразделять на 2 группы. Непосредственными причинами смерти женщин в связи с родами становятся: осложненная беременность (смертельный исход может наступить в период беременности, во время родов, а также в пуэрпальный период); медицинское вмешательство, его отсутствие или неправильное лечение, а также цепь событий вследствие любого из указанных обстоятельств. Косвенными причинами смерти женщин до, во время или после родов являются хронические или развившиеся заболевания,

прямой причиной которых становится не сама беременность, но некоторые ее физиологические последствия. В публикуемых сводках о материнской смертности всегда следует уточнять, что указывается в числителе (отражающем количество зарегистрированных материнских смертей): число зарегистрированных смертей, непосредственно связанных с беременностью и родами, либо число зарегистрированных смертей вследствие как непосредственных, так и косвенных причин. Число материнских смертей от ВИЧ/СПИДа или столбняка при родах также учитывается при подсчете общего коэффициента материнской смертности.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Лишь в немногих развивающихся странах имеются надежные системы регистрации актов гражданского состояния. Официальные данные обычно собираются на основе учетной документации органов здравоохранения, однако в сельской местности медицинские услуги доступны лишь для небольшого числа женщин. Поэтому в развивающихся странах больше принято использовать данные обследований. Чаще всего в качестве источников используют данные демографических и медико-санитарных обследований и других подобных обследований домашних хозяйств. В имеющихся материалах сведения о материнской смертности, как правило, серьезно занижаются, что происходит в силу проблем, связанных с ошибками в классификации, а также с тем обстоятельством, что сообщают не обо всех случаях материнской смертности. С учетом этих проблем Всемирная организация здравоохранения, Детский фонд Организации Объединенных Наций и Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению вносят в имеющиеся данные соответствующие коррективы и разрабатывают основанные на определенных моделях оценки для стран, в которых отсутствуют достоверные национальные данные о материнской смертности. Именно эти оценки обычно публикуются в международных таблицах.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Один раз в 7–10 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Во многих странах главным определяющим фактором материнской смертности является неблагоприятное социально-экономическое положение девушек и женщин. Это ограничивает доступ девушек и женщин к образованию и нормальному питанию, а также к экономическим ресурсам, необходимым для

оплаты медицинских услуг или услуг по планированию семьи.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Обычно невозможно быть абсолютно уверенным в достоверности данного показателя в силу того обстоятельства, что в целом нелегко отделить случаи смерти в связи с беременностью от смертей, которые с этим не связаны, и существует много других показателей смертности в результате соответствующих конкретных обстоятельств. Даже в промышленно развитых странах с всеобъемлющими системами регистрации актов гражданского состояния ошибки в классификации и неполное представление данных о материнской смертности может привести к серьезному занижению коэффициента такой смертности. Поскольку случаи материнской смертности относительно редки, при использовании материалов обследований домашних хозяйств необходимо основываться на достаточно крупных выборках. В ходе таких обследований домохозяйств, как демографические и медико-санитарные обследования, предпринимаются попытки измерить уровень материнской смертности с помощью задаваемых респондентам вопросов о дожитии их сестер до определенного возраста. Поскольку применение метода опроса сестер позволяет сократить необходимые параметры выборки, с помощью этого метода получают оценки, охватывающие период примерно в 6–12 лет до проведения обследования, что делает проблематичным использование полученных данных для целей мониторинга прогресса или отслеживания влияния тех или иных видов вмешательства. В силу того, что достоверность выводимых оценок оказывается весьма ограниченной, эти оценки непригодны для выявления временных тенденций или для проведения сопоставлений между странами. Поэтому для оценки прогресса в сокращении материнской смертности рекомендуется использовать такие показатели для оценки процессов, как помощь квалифицированного медицинского персонала при родовспоможении и пользование услугами учреждений скорой акушерско-гинекологической помощи.

Коэффициент материнской смертности не следует смешивать с показателем доли материнских смертей, в знаменателе формулы которого указывается число женщин репродуктивного возраста и с помощью которого измеряются вероятность как забеременеть, так и умереть в период беременности или в пуэрпальный период (то есть в течение 6 недель после родов). При выведении коэффициента материнской смертности (в знаменателе формулы которого указывается число живорождений) в расчет прини-

маются уровни фертильности (вероятность забеременеть).

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS (2003 and biennial). *World Population Prospects: The 2002 Revision*, vol. 1, *Comprehensive Tables* (Sales No. E.03.XIII.6) and vol. 2, *Sex and Age Distribution of the World Population* (Sales No. E.03.XIII.7). Размещено по адресу: <http://esa.un.org/unpp>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ UNITED NATIONS POPULATION FUND (1998). *Issues in measuring and monitoring maternal mortality: implications for programmes*. Technical and Policy Paper No. 1. New York.
- ▶ ФОНД ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО НАРОДОНАСЕЛЕНИЮ (2004 год и ежегодно). *Народонаселение мира в 2004 году*. Размещено по адресу: <http://www.unfpa.org/swp/swpmain.htm>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1991). *Maternal Mortality: A Global Factbook*. Geneva.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ-10)*, том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1999). *Reduction of Maternal Mortality: A Joint WHO/UNFPA/UNICEF/World Bank Statement*. Geneva.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *Reproductive Health and Research*. Веб-сайт ВОЗ: [www.who.int/reproductive-health](http://www.who.int/reproductive-health).
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION AND UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (1997). *The Sisterhood Method for Estimating Maternal Mortality: Guidance Notes for Potential Users*. Geneva.

- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION, UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND AND UNITED NATIONS POPULATION FUND (2001). *Maternal Mortality in 1995*. Geneva.

В целях учета возникающих проблем Всемирная организация здравоохранения, Детский фонд Организации Объединенных Наций и Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению вносят в имеющиеся данные соответствующие коррективы и разрабатывают основанные на определенных моделях оценки для стран, в которых отсутствуют достоверные национальные данные о материнской смертности. Именно эти оценки обычно публикуются в международных таблицах.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Всемирная организация здравоохранения

Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

## 17 Доля деторождений, происшедших при помощи квалифицированного медицинского персонала

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля деторождений, происшедших при помощи квалифицированного медицинского персонала — это процентная доля деторождений, проходивших при помощи персонала, обученного проводить необходимое наблюдение, обеспечивать уход и консультировать женщин в период беременности, во время родов и в послеродовой период, а также осуществлять ответственное и квалифицированное родовспоможение и ухаживать за новорожденными.

К числу квалифицированного медицинского персонала относятся лишь те сотрудники, которые имеют надлежащую профессиональную подготовку, а также располагают соответствующим оборудованием и медикаментами. Из их числа исключаются традиционные повитухи, причем даже те, которые прошли краткий курс обучения.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 5.** Улучшение охраны материнства

**Задача 6.** Снизить на три четверти за период 1990–2015 годов коэффициент материнской смертности

## ОБОСНОВАНИЕ

Правильно измерить уровень материнской смертности необычайно трудно, если, конечно, это не делается в условиях обязательной регистрации всех фактов смерти и ее причин. В целях осуществления контроля путем уделения особого внимания профессиональной медицинской помощи в период беременности и во время родов, в частности при возникающих осложнениях, предлагается ряд показателей для оценки соответствующих процессов. Наиболее доступным является процентная доля женщин, рожавших при квалифицированном родовспоможении.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число деторождений, происшедших при помощи квалифицированного медицинского персонала (врачей, медсестер или акушерок), выражается как процентная доля родов (или деторождений, если данные имеются только по фактам деторождений) за соответствующий отчетный период.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Низкий социальный статус женщин в развивающихся странах ограничивает их доступ к экономическим ресурсам и базовому образованию, а значит и их возможности принимать решения в отношении здоровья и питания. Некоторые женщины лишены возможности получить необходимую помощь либо потому, что согласно принятым в их окружении культурным обычаям они должны находиться в изоляции, либо потому, что решения за них принимают другие члены семьи. Решающим фактором высокой материнской смертности является отсутствие основных акушерско-гинекологических услуг или доступа к ним.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

По этому показателю данные обследований домашних хозяйств обычно публикуются один раз в 3–5 лет.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Данный показатель является своего рода мерилем способности той или иной системы здравоохранения обеспечивать надлежащий уход за беременными женщинами. Высказывались опасения по поводу того, что термин «квалифицированный медицинский персонал», возможно, не совсем верно отражает имеющиеся у женщин возможности получения высококачественной помощи, особенно в случае возникновения каких-либо осложнений. Иногда затруд-

нительно дать единообразное определение понятию «квалифицированный медицинский персонал», поскольку в разных странах профессиональная подготовка медицинских сотрудников осуществляется неодинаково. Несмотря на предпринимаемые усилия в плане стандартизации используемых в большинстве обследований домашних хозяйств определенных «врач», «медицинская сестра» и «акушерка», а также «помощница акушерки», вполне вероятно, что многие медицинские сотрудники с определенной подготовкой не удовлетворяют критериям квалифицированного медицинского персонала, установленным Всемирной организацией здравоохранения. Более того, вполне очевидно, что возможности квалифицированного медицинского персонала обеспечивать соответствующий уход в чрезвычайных ситуациях зависят от условий, в которых они работают.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные собирают в ходе обследований домашних хозяйств, в частности демографических и медико-санитарных обследований и обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также других видов национальных обследований домашних хозяйств.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ ФОНД ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО НАРОДОНАСЕЛЕНИЮ (2004 год и ежегодно). *Народонаселение мира в 2004 году*. Размещено по адресу: <http://www.unfpa.org/swp/swpmain.htm>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2001). *Reproductive Health Indicators for Global Monitoring: Report of the Second Interagency Meeting, 2001*. WHO/RHR/01.19. Geneva.

- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION.** *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy.* Веб-сайт Всемирной организации здравоохранения: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Всемирная организация здравоохранения

Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

## 18 Доля ВИЧ-инфицированных беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля ВИЧ-инфицированных беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет* — это процентная доля беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет, анализ крови которых дал положительную реакцию на ВИЧ-инфекцию.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

ВИЧ-инфицирование приводит к заболеванию СПИДом. При отсутствии надлежащего лечения средний срок жизни человека с момента инфицирования составляет примерно 9 лет. Не везде имеются одинаковые возможности доступа к надлежащему лечению, а вакцины против этого заболевания пока не существуют.

Половину всех новых случаев ВИЧ-инфицирования составляют лица в возрасте 24 лет и младше. В рамках общей эпидемиологической обстановки (при уровне заболеваемости среди беременных женщин устойчиво превышающем 1 процент) коэффициент инфицирования для беременных женщин равен коэффициенту инфицирования для взрослого населения в целом. Поэтому данный показатель является и показателем распространения эпидемии ВИЧ/

СПИДа. В условиях небольших масштабов распространенности эпидемии и ее сконцентрированности контроль за ВИЧ-инфицированием осуществляется в группах высокого риска, ибо среди беременных женщин число инфицированных невелико.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число беременных женщин, анализ крови которых дал положительную реакцию на ВИЧ-инфекцию, выражено как процентная доля от числа всех беременных женщин в возрастной группе, у которых был взят анализ крови.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Сведения о ВИЧ-инфицировании беременных женщин получают по результатам анализа материала, оставшегося от заборов крови, которую женщины сдают для других целей в период беременности. Пробы крови на анализ поступают во время плановых обследований из отдельных женских консультаций, отобранных для отражения различий между населением в городских и сельских районах и других различий, связанных с социально-географическими факторами той или иной страны. Данные о распространенности ВИЧ-инфекции в группах высокого риска собираются в ходе сероэпидемиологических обследований, проводящихся в рамках соответствующей системы контроля, или специальных обследований с целью выявления распространенности соответствующих заболеваний.

При расчете показателя, касающегося доли ВИЧ-инфицированных беременных женщин, следует использовать только результаты анонимных анализов крови, взятой для других целей. Когда анализы на наличие ВИЧ-инфекции проводятся на обезличенной и анонимной основе, к ним относятся менее предвзято и отказываются от них реже, чем это имеет место в ходе других видов тестирования, в частности в рамках программ, согласно которым беременным женщинам предлагают консультации и добровольное тестирование на наличие ВИЧ-инфекции с целью сокращения риска передачи этой инфекции от матери ребенку.

Такие данные собираются Всемирной организацией здравоохранения и Объединенной программой Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Во многих развивающихся странах такие сведения тщательно проверяются каждый год.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Беременные женщины отбираются в качестве объекта для клинических наблюдений вне какой-либо связи с гендерными вопросами: благодаря таким исследованиям возникает уникальная возможность осуществлять мониторинг в отношении ВИЧ/СПИДа.

Повсюду в мире вследствие своего неравноправного положения в обществе женщины подвергаются особому риску в плане ВИЧ-инфицирования. Женщины имеют меньший доступ к информации о профилактике ВИЧ-инфекции; им сложнее, чем мужчинам, договариваться о безопасных условиях половых сношений, и у них меньше возможностей лечиться от ВИЧ/СПИДа в случае заражения. И как следствие подобного неравенства, а также динамики развития данной эпидемии, доля женщин среди ВИЧ-инфицированных во многих регионах увеличивается.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Данные наблюдений за беременными женщинами в женских консультациях подразделяются в зависимости от того, проживают ли женщины в городах или за их пределами. Во многих странах данные из сельских районов поступают нечасто. Показатель в отношении беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет следует выражать как среднюю величину по столицам, городским и сельским районам.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В тех странах, где эпидемия ВИЧ/СПИДа приняла довольно масштабный характер, этот показатель дает достаточно полное представление об относительно новых тенденциях распространения ВИЧ-инфекции в общегосударственных масштабах. А в районах, где распространение ВИЧ-инфекции ограничивается группами населения высокого риска, соответствующие тенденции следует оценивать именно по этим группам.

Во многих странах не были определены объекты сероземиологических обследований, которые могли бы войти в состав репрезентативной выборки по данной стране. Выбор подобного рода объектов зависит от того, как решаются вопросы материально-технического обеспечения, целесообразности и финансирования. Кроме того, во многих странах состав объектов, включаемых в систему наблюдений, со временем меняется, что затрудняет толкование существующих тенденций.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CAROLINA POPULATION CENTRE (2003). *National AIDS Programmes: A Guide to Monitoring and Evaluation*. Chapel Hill. Размещено по адресу: <http://www.cpc.unc.edu/measure/publications>.
- ▶ PAN AMERICAN HEALTH ORGANIZATION (2003). *Fact Sheet: Gender and HIV/AIDS*. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.paho.org>, раздел PAHO publishing, Epidemiology.
- ▶ SCHWARTLÄNDER, BERNARD AND OTHERS (1999). Country-specific estimates and models of HIV and AIDS: methods and limitations. *AIDS*, vol.13, No. 17.
- ▶ UNAIDS (2002). *Monitoring the Declaration of Commitment on HIV/AIDS: Guidelines on Construction of Core Indicators*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.unaids.org/en/in+focus/monitoringevaluation>.
- ▶ UNAIDS (2003). *Report on the Global HIV/AIDS Epidemic 2002, biennial; AIDS Epidemic Update*. Geneva.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND, UNAIDS and WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *Young People and HIV/AIDS: Opportunity in Crisis*. New York.
- ▶ UNITED NATIONS DEVELOPMENT FUND FOR WOMEN (2000). *Gender, HIV and Human Rights: A Training Manual*. New York. Размещено по адресу: <http://www.unifem.org>, раздел Resources.
- ▶ UNITED NATIONS DEVELOPMENT FUND FOR WOMEN (2001). *Turning the Tide: CEDAW and the Gender Dimensions of the HIV/AIDS Pandemic*. New York. Размещено по адресу: <http://www.unifem.org>, раздел Resources.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *Estimating the Size of Population at Risk for HIV*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/hiv/pub/surveillance/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *Strategic Information*. Веб-сайт ВОЗ: <http://www.who.int/hiv/pub/epidemiology/en>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу

Всемирная организация здравоохранения  
Детский фонд Организации Объединенных Наций  
Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

## **19** Доля пользующихся презервативами среди лиц, применяющих различные средства контрацепции

### **ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

*Доля пользующихся презервативами среди лиц, применяющих различные средства контрацепции, представляет собой отношение числа женщин в возрасте от 15 до 49 лет, состоящих в официальном или гражданском браке и применяющих презервативы в качестве средства контрацепции, к общей численности женщин соответствующей возрастной группы, состоящих в той или иной форме брачного союза, которые сами применяют или партнеры которых применяют те или иные противозачаточные средства.*

### **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### **ОБОСНОВАНИЕ**

Учитывая то обстоятельство, что презервативы являются единственным противозачаточным средством, позволяющим эффективно сдерживать распространение ВИЧ/СПИДа, доля пользующихся презервативами применяется как показатель для наблюдения за прогрессом в борьбе за сокращение масштабов эпидемии и обращения этой тенденции вспять. Поскольку доля пользующихся презервативами измеряется лишь по отношению к женщинам, состоящим в той или иной форме брачного союза, этот показатель должен применяться в сочетании с показателем пользования презервативами в ситуациях, сопряженных с повышенным риском (см. **ПОКАЗАТЕЛЬ 19А**).

### **МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

Число женщин в возрасте от 15 до 49 лет, состоящих в официальном или гражданском браке и сообщающих о том, что пользуются презервативами для предотвращения беременности (независимо от

того, применяют ли они и другие средства контрацепции), делится на общее число женщин в возрасте от 15 до 49 лет, которые состоят в той или иной форме брачного союза и либо сами, либо их сексуальные партнеры используют какие-либо средства контрацепции.

Данный показатель не равнозначен показателю распространенности пользования презервативами, выражающемуся в процентной доле числа женщин в возрасте от 15 до 49 лет, которые состоят в официальном или гражданском браке и либо сами, либо их сексуальные партнеры пользуются в качестве средства контрацепции презервативами, по отношению к общей численности женщин той же возрастной группы (и, когда это применимо, аналогичного брачного статуса), которые подвергаются соответствующим обследованиям. Независимо от того, какая доля населения применяет средства контрацепции, если 10 процентов из них пользуются презервативами, то коэффициент **ПОКАЗАТЕЛЯ 19** будет равняться 10 процентам.

Когда рассматриваемый показатель используется только в целях мониторинга пользования средствами контрацепции, он определяется и рассчитывается по-другому. В таких случаях в числителе указывается лишь число женщин в возрасте от 15 до 49 лет, состоящих в официальном или гражданском браке, которые сообщают о том, что основным противозачаточным средством для них является пользование презервативами.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Сведения о степени распространенности противозачаточных средств поступают, главным образом, из материалов обследований домашних хозяйств, а именно демографических и медико-санитарных обследований и обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также других обследований по вопросам применения средств контрацепции. В целях сбора данных о пользовании презервативами замужних женщин спрашивают, слышали ли они что-нибудь о презервативах и пользуются ли они презервативами для предотвращения беременности.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Такие обследования домашних хозяйств, как демографические и медико-санитарные обследования, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также обследования по вопросам применения средств контрацепции, обычно проводятся один раз в 3–5 лет.



## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В силу того, что долю пользующихся средствами контрацепции легче измерять, основываясь на сведениях, полученных от женщин, соответствующие статистические данные рассчитываются, в основном, на базе женского контингента. Кроме того, применение или отсутствие противозачаточных средств в большей степени влияет на здоровье и благополучие женщин, чем их сексуальных партнеров. К тому же, пользование презервативами по-прежнему остается на усмотрении мужчин, а женские презервативы не так широко распространены. Рост числа женщин и девушек, ВИЧ-инфицированных и больных СПИДом, свидетельствует о том, что необходимо и далее пропагандировать пользование презервативами, а женщины должны иметь возможность реализовать свое право на отказ от незащищенного секса.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Масштабы пользования презервативами, как и средствами контрацепции в целом, могут существенно различаться в зависимости от социально-экономических групп, а также регионов и географических районов. При проведении анализа важно обращать внимание на конкретные демографические группы, например такие, как подростки и незамужние женщины.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Данный показатель не отражает уровня пользования презервативами среди лиц, не состоящих в браке, а также лиц из групп повышенного риска. Обычно собираются сведения о женщинах определенного возрастного диапазона, состоящих в той или иной форме брачного союза, тогда как пристальное внимание следует уделять всем женщинам репродуктивного возраста, независимо от их семейного положения.

Распространение ВИЧ-инфекции половым путем находится в прямой зависимости от наличия незащищенного секса с лицами, имеющими и других партнеров. Большинство состоящих в моногамном союзе проживают совместно, что не всегда можно сказать об обратном. Партнеры, совместно не проживающие и имеющие нерегулярные сексуальные контакты, с большей вероятностью имеют в течение года и каких-то других партнеров. Поэтому такие сексуальные партнеры подвергаются большему риску ВИЧ-инфицирования, чем партнеры, не расширяющие своих сексуальных контактов. В рамках программ профилактики СПИДа предпринимаются попытки пропагандировать моногамные союзы как

более безопасные по сравнению с широкими сексуальными контактами.

Таким образом, **ПОКАЗАТЕЛЬ 19** не является показателем, с помощью которого на практике можно оценивать деятельность по профилактике ВИЧ/СПИДа. Следует собирать информацию по дополнительным показателям пользования презервативами в ситуациях, сопряженных с повышенным риском (**ПОКАЗАТЕЛЬ 19А**), а также о населении в возрасте от 15 до 24 лет, не имеющем полного и правильного представления о ВИЧ/СПИДе (**ПОКАЗАТЕЛЬ 19В**). Такие показатели дают более достоверную картину о доле населения, имеющего сравнительно более опасные партнерские связи, а значит, и с большей вероятностью подверженного риску сексуальных контактов с ВИЧ-инфицированными.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ORC MACRO** (2003). *Demographic and Health Surveys — Providing Information for Informed Decisions in Population, Health and Nutrition*. Calverton, Maryland. Веб-сайт: <http://www.measuredhs.com>.
- ▶ **UNAIDS**. Веб-сайт Объединенной программы Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу: <http://www.unaids.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (1958). *Multilingual demographic dictionary. Population studies, No. 29*. Sales No. 58.XIII.4.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Levels and Trends of Contraceptive Use as Assessed in 1998*. Sales No. E.01.XIII.4. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/population/unpop.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2001). *Progress since the World Summit for Children — A Statistical Review*. New York. Размещено по адресу: [http://www.unicef.org/publications/index\\_6440.html](http://www.unicef.org/publications/index_6440.html), быстрый поиск «Contraceptive prevalence».
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.

- ▶ UNITED NATIONS DEVELOPMENT FUND FOR WOMEN (2000). *Gender, HIV and Human Rights: A Training Manual*. New York. Размещено по адресу: <http://www.unifem.org>, раздел *Resources*.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2004 and annual). *World Health Report*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДУ

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Отдел народонаселения Организации Объединенных Наций

Всемирная организация здравоохранения

Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

## 19А Доля лиц, использовавших презервативы при последнем сексуальном контакте, сопряженном с повышенным риском

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Показатель доли лиц, использовавших презервативы при последнем сексуальном контакте, сопряженном с повышенным риском*, — это процентная доля молодых людей возрасте от 15 до 24 лет, сообщивших о пользовании презервативами при сексуальных контактах с непостоянными сексуальными партнерами, имевших место за последние 12 месяцев.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

## ОБОСНОВАНИЕ

Регулярное пользование презервативами при сексуальных контактах с непостоянными партнерами намного сокращает опасность передачи ВИЧ-инфекции половым путем. Это особенно важно для молодых людей, среди которых наблюдается самый высокий уровень ВИЧ-инфицирования, поскольку они в наименьшей степени подвергались воздействию вирусов прежде, и у них имеется (как правило) относительно много непостоянных сексуальных партнеров. Регулярное пользование презервативами при сексуальных контактах с непостоянными партнерами имеет важное значение даже в странах с низким уровнем распространенности ВИЧ-инфекции, потому что таким путем можно предотвратить распространение ВИЧ-инфекции в условиях, когда контакты с непостоянными сексуальными партнерами считаются обычным делом. Пользование презервативами — это один из показателей защищенности от ВИЧ/СПИДа. Не менее существенным является и воздержание до определенного возраста, когда имеет место первый сексуальный контакт, что способствует сокращению числа непостоянных сексуальных партнеров и помогает сохранять верность одному партнеру.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число респондентов в возрасте от 15 до 24 лет, сообщивших о наличии у них на протяжении последних 12 месяцев непостоянных (то есть не являющихся их супругами или сожителями) сексуальных партнеров и о пользовании презервативами при последнем сексуальном контакте с тем или иным партнером, как доля от общего числа респондентов в возрасте от 15 до 24 лет, сообщивших о том, что в последние 12 месяцев они имели непостоянных сексуальных партнеров.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования домашних хозяйств, например демографические и медико-санитарные обследования, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и поведенческие обследования, обычно проводятся один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Женщины подвергаются большему, чем мужчины, риску ВИЧ-инфицирования при незащищенных сексуальных контактах. В еще большей степени такому риску подвергаются молодые женщины. Социальные и культурные факторы также могут повышать уязвимость женщин в плане ВИЧ-инфицирования.

Например, нормы в отношении сексуального поведения в рамках тех или иных культурных традиций нередко не позволяют девушкам принимать активные меры, связанные с контрацепцией.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Рост данного показателя является самым ярким свидетельством того, что кампании по пропаганде пользования презервативами имеют желаемый эффект среди тех, на кого они рассчитаны. Однако целью таких кампаний является пропаганда именно постоянного, а не периодического пользования презервативами при сексуальных контактах с постоянными партнерами.

В ходе отдельных обследований предпринимаются попытки задавать прямые вопросы о регулярном пользовании презервативами, однако при ответах сказываются так называемые погрешности памяти респондентов и другие факторы.

Таким образом, в настоящее время данный показатель считается пригодным для выполнения поставленной задачи, поскольку предполагается, что чем больше людей регулярно пользуются презервативами, тем выше и степень пользования ими при последних сексуальных контактах, сопряженных с повышенным риском.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные о использовании презервативов при сексуальных контактах с непостоянными партнерами получаются на основе материалов обследований домашних хозяйств (таких, как демографические и медико-санитарные обследования, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и поведенческие обследования), в ходе которых собирается информация о моделях сексуального поведения.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CAROLINA POPULATION CENTRE (2003). *National AIDS Programmes: A Guide to Monitoring and Evaluation*. Chapel Hill. Размещено по адресу: <http://www.cpc.unc.edu/measure/publications>.
- ▶ UNAIDS (2002). *Monitoring the Declaration of Commitment on HIV/AIDS: Guidelines on Construction of Core Indicators*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.unaids.org/en/in+focus/monitoring-evaluation>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»).

New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND, UNAIDS AND WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *Young People and HIV/AIDS: Opportunity in Crisis*. New York.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION, UNICEF AND UNAIDS. *Epidemiological Fact Sheets on HIV/AIDS and Sexually Transmitted Infections*. См. веб-сайт ВОЗ: [http://www.who.int/emc-hiv/fact\\_sheets](http://www.who.int/emc-hiv/fact_sheets).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

## 19В Доля населения в возрасте от 15 до 24 лет, имеющего полное и правильное представление о ВИЧ/СПИДе

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля населения в возрасте от 15 до 24 лет, имеющего полное и правильное представление о ВИЧ/СПИДе, — это та часть юношей и девушек в возрасте от 15 до 24 лет, которые правильно представляют себе значение двух основных способов профилактики передачи ВИЧ-инфекции половым путем (пользование презервативами и сексуальные контакты лишь с одним верным и неинфицированным партнером), которые не разделяют два наиболее распространенных заблуждения относительно способов передачи ВИЧ-инфекции и которым известно, что внешне здоровый человек может тем не менее быть переносчиком ВИЧ-инфекции.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель отражает эффективность осуществляемых на национальном уровне информационно-просветительских программ среди общественности, а также других мер, которые принимаются с целью распространения знаний о действенных ме-

тодах профилактики ВИЧ-инфицирования и содействия правильным представлениям об этом заболевании. Устойчивость заблуждений на местах относительно ВИЧ зависит от странового контекста.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Учитывая, что обследований, на основе которых можно было бы рассчитывать данный показатель как он определен выше, в достаточном количестве не проводится, Детский фонд Организации Объединенных Наций во взаимодействии с Объединенной программой Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу и Всемирной организацией здравоохранения разработал два суррогатных показателя, представляющих два компонента рассматриваемого показателя:

- ▶ процентная доля женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет, которым известно, что человек может сам защитить себя от ВИЧ-инфицирования тем, что будет «регулярно пользоваться презервативами». Этот показатель рассчитывается как процентное отношение числа респондентов в возрасте от 15 до 24 лет, которые в ответ на соответствующие пропагандистские кампании правильно определяют достоинства регулярного пользования презервативами как средства предохранения от ВИЧ-инфицирования, к общему числу респондентов в возрасте от 15 до 24 лет;
- ▶ процентная доля женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет, которым известно, что внешне здоровый человек может быть переносчиком ВИЧ-инфекции. Такой показатель рассчитывается как процентное отношение числа респондентов в возрасте от 15 до 24 лет, которые в ответ на соответствующие пропагандистские кампании справедливо считают, что внешне здоровый человек может быть переносчиком ВИЧ-инфекции, к общему числу респондентов в возрасте от 15 до 24 лет.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные о знаниях и заблуждениях относительно ВИЧ/СПИДа собираются в ходе обследований домашних хозяйств (таких как демографические и медико-санитарные обследования, обследования сельских домохозяйств, поведенческие обследования и обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки).

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования домашних хозяйств, например демографические медико-санитарные обследования, обследования сельских домохозяйств, поведенческие обследования и обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, обычно проводятся один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Женщины подвергаются большему, чем мужчины, риску ВИЧ-инфицирования при незащищенных сексуальных контактах. В еще большей степени такому риску подвергаются молодые женщины. Социальные и культурные факторы также могут повышать уязвимость женщин в плане ВИЧ-инфицирования. Например, нормы в отношении сексуального поведения в рамках тех или иных культурных обычаев нередко не позволяют девушкам принимать активные меры, связанные с контрацепцией.

Во многих странах, особенно в странах Африки к югу от Сахары, которые в наибольшей степени затронуты ВИЧ/СПИДом, по самым разным причинам девушки заражаются и умирают в более молодом возрасте, чем юноши.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

См. раздел «Методика расчетов».

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CAROLINA POPULATION CENTRE (2003). *National AIDS Programmes: A Guide to Monitoring and Evaluation*. Chapel Hill. Размещено по адресу: <http://www.cpc.unc.edu/measure/publications>.
- ▶ ORC MACRO (2003). *Demographic and Health Surveys — Providing Information for Informed Decisions in Population, Health and Nutrition*. Calverton, Maryland. Веб-сайт: <http://www.measuredhs.com>.
- ▶ UNAIDS (2002). *Monitoring the Declaration of Commitment on HIV/AIDS: Guidelines on Construction of Core Indicators*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.unaids.org/en/in+focus/monitoringevaluation>, раздел *Guidelines on construction of core indicators*.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND, UNAIDS AND WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *Young People and HIV/AIDS: Opportunity in Crisis*. New York.

- **WORLD HEALTH ORGANIZATION, UNICEF AND UNAIDS.** *Epidemiological Fact Sheets on HIV/AIDS and Sexually Transmitted Infections.* См. веб-сайт: [http://www.who.int/emc-hiv/fact\\_sheets](http://www.who.int/emc-hiv/fact_sheets).

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Детский фонд Организации Объединенных Наций

## 19С Доля населения, пользующегося различными средствами контрацепции

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля населения, пользующегося различными средствами контрацепции*, — это процентная доля женщин, которые (или сексуальные партнеры которых) применяют те или иные противозачаточные средства. Обычно такие сведения собираются в отношении женщин в возрасте от 15 до 49 лет, состоящих в официальном или гражданском браке.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

Этот показатель полезен с точки зрения мониторинга прогресса в достижении целей, связанных с вопросами здоровья, гендерного равенства и ликвидации нищеты. Он также может служить критерием оценки доступа к услугам в области репродуктивного здоровья, имеющим существенное значение в плане достижения многих соответствующих целей, особенно тех, которые касаются детской и материнской смертности и ВИЧ/СПИДа.

К числу методов контрацепции относятся пользование презервативами; стерилизация женщин и мужчин; введение в организм гормонов с помощью инъекций и пероральным путем; применение противозачаточных резиновых колпачков и спермицидов; естественные методы планирования семьи, а также наступление лактационной аменореи (отсутствия месячных в период кормления грудью), когда его также причисляют к таким методам. Но поскольку среди методов контрацепции эффективным в плане профилактики ВИЧ-инфицирования является

лишь пользование презервативами, учитываются также и специальные показатели, касающиеся их применения (см. **ПОКАЗАТЕЛИ 19, 19А и 19В**).

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число женщин в возрасте от 15 до 49 лет, состоящих в официальном или гражданском браке и сообщивших в ходе обследования о том, что они сами (или их сексуальные партнеры) применяют средства контрацепции, делится на общую численность охваченных обследованием женщин этой же возрастной группы (и, когда это применимо, такого же семейного положения).

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные о распространенности противозачаточных средств получают главным образом в ходе обследований домашних хозяйств, таких как демографические и медико-санитарные обследования, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также обследования по вопросам применения противозачаточных средств.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования домашних хозяйств, например демографические и медико-санитарные обследования, обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также обследования по вопросам применения противозачаточных средств, обычно проводятся один раз в 3–5 лет.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Статистические сведения о пользовании средствами контрацепции основываются в первую очередь на данных, относящихся к женщинам, главным образом потому, что масштабы применения противозачаточных средств легче измерять именно таким путем. Кроме того, применение противозачаточных средств или их отсутствие в большей степени влияет на здоровье и благополучие женщин, чем их сексуальных партнеров.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Применение средств контрацепции может существенно варьироваться в различных социально-экономических группах, а также различных географических районах. При проведении анализа важно обращать внимание на такие конкретные демографические группы, как подростки и незамужние женщины.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Сведения обычно собираются по контингенту женщин, состоящих в той или иной форме брака и входящих в определенную возрастную группу, тогда как пристальное внимание следует уделять всем женщинам репродуктивного возраста, независимо от их семейного положения.

Кроме того, методы контрацепции могут включать и традиционные методы, однако они, как правило, неэффективны. Необходимо в максимально возможной степени хотя бы проводить различие между традиционными и современными методами.

Сведения могут поступать не в полном объеме в тех случаях, когда интервьюер называет не все конкретные методы контрацепции, умалчивая, например, о хирургической стерилизации.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ORC MACRO** (2003). *Demographic and Health Surveys — Providing Information for Informed Decisions in Population, Health and Nutrition*. Calverton, Maryland. Веб-сайт: <http://www.measuredhs.com>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (1958). *Multilingual demographic dictionary. Population studies, No. 29*. Sales No. 58.XIII.4.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Levels and Trends of Contraceptive Use as Assessed in 1998*. Sales No. E.01.XIII.4. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/population/unpop.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2002). *World Contraceptive Use 2001*. Wall Chart. Sales No. E.02.XIII.7. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/population/publications/contraceptive2001/contraception01.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ **UNITED NATIONS DEVELOPMENT FUND FOR WOMEN** (2000). *Gender, HIV and Human Rights: A Training Manual*. New York. Размещено по адресу: <http://www.unifem.org>, раздел *Resources*.
- ▶ **ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ **Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению** (2004 год и ежегодно). *Народо-*

*население мира в 2004 году*. Размещено по адресу: <http://www.unfpa.org/swp/swpmain.htm>.

- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION** (2002 and annual). *World Health Report*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерство здравоохранения

Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению

Детский фонд Организации Объединенных Наций

Отдел народонаселения Организации Объединенных Наций

20

## Соотношение доли учащихся среди детей-сирот и детей, имеющих родителей, в возрасте от 10 до 14 лет

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

В соответствии со строгим определением под числом детей, осиротевших в результате ВИЧ/СПИДа, подразумевается примерное число детей в возрасте до 15 лет, у которых мать, отец или оба родителя умерли от СПИДа. На практике воздействие эпидемии СПИДа в плане появления сирот оценивается в виде соотношения между посещающими школу детьми-сиротами и детьми, имеющими родителей.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 7.** Остановить к 2015 году распространение ВИЧ/СПИДа и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

## ОБОСНОВАНИЕ

Растет число взрослых, умирающих от ВИЧ/СПИДа именно в тот период их жизни, когда они создают семью и растят детей. В результате во многих странах неуклонно увеличивается число сирот. При этом следует отметить, что чем меньше молодых взрослых родственников у осиротевшего ребенка, тем более неопределенным становится его будущее.

Нередко дети, потерявшие родителей, сталкиваются с предвзятым отношением со стороны окружающих и бедностью, которые становятся еще большей угрозой для их благополучия. Дети и подростки, осиротевшие в результате СПИДа, имеют меньший доступ к надлежащему питанию, базовым медицинским услугам, жилью и одежде. Они могут избрать для себя модель поведения, нацеленную на выживание, что повышает их уязвимость в отношении ВИЧ-инфицирования. В силу испытываемого эмоционального напряжения, дискриминации, неспособности оплачивать учебу или из-за необходимости ухаживать либо за ВИЧ-инфицированными родителями или опекунами либо за младшими братьями и сестрами, повышается вероятность преждевременного ухода таких детей из школы. В странах Африки, расположенных к югу от Сахары, школу посещают лишь 60 процентов детей-сирот (в возрасте от 10 до 14 лет), потерявших обоих родителей, тогда как доля учащихся детей, имеющих родителей, составляет 71 процент. Имеющиеся данные по ограниченному числу стран, где наблюдается указанная тенденция, подтверждают факт углубления такого разрыва. Таким образом, важно отслеживать, насколько программы помощи в связи со СПИДом реально способствуют обеспечению возможностей в области образования для детей-сирот.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Доля посещающих школу детей в возрасте от 10 до 14 лет, оба биологических родителя которых умерли, делится на долю посещающих школу детей в возрасте от 10 до 14 лет, оба родителя которых по-прежнему живы, и детей, которые проживают совместно по крайней мере с одним из биологических родителей.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Сведения для этого показателя собираются на базе материалов обследований домашних хозяйств (таких как демографические и медико-санитарные обследования, а также обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки).

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Такие обследования домашних хозяйств, как демографические и медико-санитарные обследования и обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, проводятся один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Сиротами становятся как мальчики, так и девочки, однако девочки, как правило, чаще мальчиков бросают школу ради того, чтобы ухаживать за больными родителями и своими младшими братьями и сестрами.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Данные по мальчикам и девочкам следует представлять отдельно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Учитывая, что в разных странах возраст поступления в школу неодинаков, параметры этого показателя ограничиваются контингентом детей в возрасте от 10 до 14 лет в целях сопоставимости данных. В ходе обследований домашних хозяйств могут упускаться из виду дети, проживающие в неустойчивых домохозяйствах, однако именно в них сирот оказывается несопоставимо больше.

Несмотря на свое определение, данный показатель не является прямой мерой определения численности детей, родители которых умерли от ВИЧ/СПИДа. Он не определяет непосредственную причину сиротства. И все же считается, что высокая смертность взрослых, имеющих детей школьного возраста, в районах распространения эпидемии ВИЧ-инфекции может быть связана с ВИЧ/СПИДом.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CAROLINA POPULATION CENTRE (2003). *National AIDS Programmes: A Guide to Monitoring and Evaluation*. Chapel Hill. Размещено по адресу: <http://www.cpc.unc.edu/measure/publications>.
- ▶ UNAIDS (2002). *Monitoring the Declaration of Commitment on HIV/AIDS: Guidelines on Construction of Core Indicators*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.unaids.org/en/in+focus/monitoringevaluation>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.

- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND, UNAIDS AND UNITED STATES AGENCY FOR INTERNATIONAL DEVELOPMENT (2002). *Children on the Brink 2002: A Joint Report on Orphan Estimates and Program Strategies*.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND, UNAIDS AND WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *Young People and HIV/AIDS: Opportunity in Crisis*. New York.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу

Детский фонд Организации Объединенных Наций

## 21 Уровни заболеваемости и смертности от малярии

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Уровень заболеваемости малярией* означает число заболевших малярией в расчете на 100 000 человек. *Коэффициент смертности от малярии* означает число смертей в результате малярии в расчете на 100 000 человек.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 8.** Остановить к 2015 году распространение малярии и других основных болезней и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

Этот показатель дает возможность странам, где особенно распространена малярия, отслеживать уровни заболеваемости и смертности от нее, повышающиеся в последние 20 лет вследствие ухудшения состояния систем здравоохранения, роста сопротивляемости по отношению к лекарственным препаратам и инсектицидам, периодических погодных изменений, гражданских беспорядков, миграции и перемещения населения.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Если сведения о распространенности малярии получаются только на основе материалов, касающихся оказания соответствующих медицинских услуг, такие данные вычисляются в расчете на 100 000 человек, причем в качестве знаменателя используются оценочные данные о численности населения.

Если соответствующие данные в отношении детей в возрасте до пяти лет получают из материалов обследований домашних хозяйств, эти данные могут вычисляться в виде процентной доли детей в возрасте до пяти лет, у которой наблюдается лихорадка в последние две недели. Для получения коэффициента в расчете на 100 000 человек эти данные можно умножить на 1000.

Всемирная организация здравоохранения также проводит основанные на соответствующих моделях оценки данных о смертности именно от малярии.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Сведения собираются на базе административных источников, материалов обследований домашних хозяйств и статистики естественного движения населения. Административные данные вычисляются министерствами здравоохранения на основе сведений об оказании медицинских услуг. Данные о численности детей в возрасте до пяти лет, заболевших малярией в течение последних двух недель, получают в ходе обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки. В рамках этих же обследований собирают и данные обо всех причинах смертности детей в возрасте до пяти лет.

Сведения о причинах смертности, в том числе и от малярии, собираются также в рамках системы регистрации актов гражданского состояния. Для получения высококачественной информации требуется, чтобы регистрация смертей проводилась практически повсеместно, в свидетельствах о смерти было положено указывать причины наступления смерти при условии, что эти причины установлены квалифицированными специалистами в соответствии с Международной классификацией болезней. Такая информация не всегда доступна в развивающихся странах, но в настоящее время примерно по 70 странам (главным образом развивающимся) она компилируется ВОЗ на ежегодной основе.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ КОНТРОЛЬНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

В принципе, административные данные публикуются ежегодно, а данные обследований — как правило, один раз в 3–5 лет.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Потенциальные различия между мужчинами и женщинами зависят от взаимодействия биологических факторов, произвольных правил, выработанных обществом в отношении полов (гендерных ролей) и взаимоотношений между полами. Мужчины и женщины имеют свои биологические особенности, ко-



торые влияют на восприимчивость к тропическим заболеваниям и иммунитет от этих болезней. Гендерные роли и взаимоотношения между полами влияют на степень защищенности мужчин и женщин от соответствующих переносчиков инфекции, а также на доступ и контроль в отношении ресурсов, необходимых для защиты от инфицирования. В период беременности иммунитет у женщин наиболее ослаблен, в связи с чем беременные женщины становятся более подверженными риску заражения и возможных осложнений. Заболевание женщин малярией в период беременности является одной из важных причин материнской смертности.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Учитывая, что уровни смертности мужчин и женщин могут быть различными, все данные следует классифицировать с разбивкой по полу.

В подавляющем большинстве от малярии страдает сельское население, а поэтому для мониторинга прогресса в борьбе с этим заболеванием в сельских районах важно производить разбивку данных по городским и сельским районам. В ходе обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки выявились существенные различия по квинтилям наиболее и наименее обеспеченного населения, и там, где это возможно, соответствующие данные следует дезагрегировать по индексу благополучия.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Статистические данные о заболеваемости малярией публикуются в тех странах, где эта болезнь широко распространена, а это практически все развивающиеся страны. Тем не менее данные, публикуемые министерствами, нередко охватывают лишь какую-то часть случаев заболевания малярией. Многие страны сообщают лишь о тех случаях, которые были подтверждены в ходе лабораторных проверок. В странах Африки к югу от Сахары также существует тенденция публиковать данные о случаях, установленных в больничных условиях.

Различия между числом мужчин и женщин, заболевших малярией, и соответствующими коэффициентами заболеваемости трудно оценить, поскольку наличие малярии у женщин установить сложнее. Тот факт, что медицинские службы концентрируют свое внимание на репродуктивных функциях женщин, означает, что упускаются из виду возможности выявления множества других проблем и заболеваний, включая тропические болезни. Кроме того, в тех случаях, когда коэффициенты заболеваемости

у мужчин и женщин оказываются приблизительно одинаковыми, все равно существует значительная разница между полами в плане уязвимости в отношении тропических болезней и их воздействия.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ GUNN, S. W. A. (1990). *Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief*. Dordrecht, The Netherlands: Kluwer Academic Publishers (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2003 and annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ WHO, UNICEF, UNDP AND WORLD BANK. *Roll Back Malaria (RBM) — A Global Partnership*. См. веб-сайт ВОЗ, ЮНИСЕФ, ПРООН и Всемирного банка: <http://www.rbm.who.int>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ-10)*, том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1998). *Gender and Health: Technical Paper*. WHO/FRH/WH/98.16. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/reproductive-health/publications>, раздел *Gender*.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (2004 год и ежегодно). *Доклад о состоянии здравоохранения в мире*. Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *2001–2010: United Nations Decade to Roll Back Malaria: Monitoring and Evaluation*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs094/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy*. Веб-сайт ВОЗ: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION AND UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2003). *Africa Malaria Report*. Размещено по адресу: [http://www.rbm.who.int/amd2003/amr2003/amr\\_toc.htm](http://www.rbm.who.int/amd2003/amr2003/amr_toc.htm).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения  
Детский фонд Организации Объединенных Наций  
Всемирная организация здравоохранения

## 22 Доля населения в районах, подверженных малярии, которое поль­зуется эффективными средствами профилактики и лечения малярии

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Уровень профилактики малярии измеряется в виде процентной доли детей в возрасте до пяти лет, которые спят под противомоскитными сетками, обработанными инсектицидными препаратами. Показатель лечения от малярии детей определяется как соотношение числа детей в возрасте до пяти лет, которые находились в лихорадочной стадии заболевания в течение двух недель до проведения обследования, и числа детей, получивших соответствующие противомалярийные лекарственные препараты.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 8.** Остановить к 2015 году распространение малярии и других основных болезней и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

В рамках Инициативы по борьбе с малярией, выдвинутой в конце 1998 года Всемирной организацией здравоохранения, Детским фондом Организации Объединенных Наций и Всемирным банком, были определены четыре главных направления деятельности по сокращению негативных последствий малярии в Африке:

- ▶ использование противомоскитных сеток, обработанных инсектицидными препаратами, в первые 2 года применения которых общая детская смертность сократилась на 20 процентов;
- ▶ обеспечение своевременного доступа к эффективной медицинской помощи по месту проживания или в непосредственной близости от него;
- ▶ обеспечение противомалярийными препаратами беременных женщин, которые не имеют симптомов этого заболевания, но проживают в районах, где распространённость его высока;

- ▶ улучшение прогнозирования, профилактики и незамедлительных ответных мер в связи с эпидемией малярии.

В тех районах Африки к югу от Сахары, где наблюдается высокий уровень заболеваемости малярией, регулярное применение противомоскитных сеток, обработанных инсектицидными препаратами, способно снизить смертность детей в возрасте до пяти лет на 20 процентов и, кроме того, улучшить ситуацию в связи с таким явлением, как анемия. Аналогичные и даже еще более убедительные результаты были получены в других регионах, а также в решении других проблем, в частности в отношении беременных женщин. Этот показатель в области профилактики малярии позволит контролировать в различных странах масштабы применения материалов, обработанных инсектицидными препаратами, а также других надлежащих методов и средств для ограничения контактов человека с комарами и москитами.

Для выявления начинающихся эпидемий требуется своевременный и всесторонний контроль за случаями заболевания малярией и мониторинг погодных условий. Для успешной борьбы с малярией нужно иметь необходимые запасы медикаментов, а также соответствующие транспортные средства и больничные помещения. В отдельных районах эпидемии малярии ее воздействие удавалось сократить за счет принятия своевременных и целенаправленных мер борьбы с возбудителями и переносчиками инфекции. Показатель, касающийся лечения, позволяет странам осуществлять контроль за выявлением эпидемии и принятием адекватных ответных мер в течение первых двух недель после ее начала.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Показатель в области профилактики малярии рассчитывается как процентная доля охваченных обследованием детей в возрасте до пяти лет, которые предшествующую ночь спали под противомоскитными сетками, обработанными инсектицидными препаратами.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

В данном случае единственными источниками данных являются материалы обследований домашних хозяйств, главным образом демографических и медико-санитарных обследований и обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, а также сведения, получаемые в ходе обследований по вопросам заболеваемости малярией и из имеющих отношение к этому разделов других проводимых обследований домохозяйств.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Сведения о числе людей, которые применяют противомоскитные сетки, обработанные инсектицидными препаратами, и данные о лечении следует собирать один раз в 2–3 года.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Девочки принимают большее, чем мальчики, участие в снабжении домохозяйств топливом, водой и другими ресурсами, поэтому они подвергаются большему риску заразиться в тех районах, где распространена малярия.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Следует оценивать диспропорции с разбивкой по полу, возрасту, уровню образования матерей и месту проживания.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Обследования, данные которых иногда подвержены ошибкам выборки, проводятся лишь один раз в несколько лет. Поскольку сведения о применении противомоскитных сеток достаточно новы, пока не имеет каких-либо сведений о тенденциях в этой области.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ GUNN, S. W. A. (1990). *Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief*. Dordrecht, The Netherlands: Kluwer Academic Publishers (A, E, F, S).
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND. *The Challenge — Scope of the Problem*. Веб-сайт ЮНИСЕФ: <http://www.childinfo.org/eddb/Malaria>.
- ▶ UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (2003 and annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WHO, UNICEF, UNDP AND WORLD BANK. *Roll Back Malaria (RBM) — A Global Partnership*. Веб-сайт ВОЗ, ЮНИСЕФ, ПРООН и Всемирного банка: <http://www.rbm.who.int>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2002). *2001–2010: United Nations Decade to Roll Back Malaria: Monitoring and Evaluation*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs094/en>.

- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (2004 год и ежегодно). *Доклад о состоянии здравоохранения в мире*. Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения  
Детский фонд Организации Объединенных Наций  
Всемирная организация здравоохранения

23

## Уровни заболеваемости и смертности от туберкулеза

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Уровень заболеваемости туберкулезом* — это число случаев заболевания туберкулезом в расчете на 100 000 человек. *Коэффициент смертности от туберкулеза* означает количество смертей от туберкулеза в расчете на 100 000 человек. *Случай заболевания туберкулезом* определяется как факт наличия у пациента туберкулеза, что диагностируется врачом или подтверждается на основании бактериологического исследования.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 8.** Остановить к 2015 году распространение малярии и других основных болезней и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

### ОБОСНОВАНИЕ

Мероприятия по диагностированию и лечению туберкулеза играют ключевую роль в борьбе с нищетой и неравенством. Уровни заболеваемости и смертности от туберкулеза точнее, чем коэффициент заболеваемости (новые случаи), отражают изменения в последствиях этого заболевания для общества, хотя данные, на основе которых выявляются тенденции заболеваемости туберкулезом, являются гораздо более полными и дают наилучшее представление о результативности глобального контроля в области борьбы с туберкулезом.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

В случае, когда сведения получают только из материалов, связанных с оказанием соответствующих медицинских услуг, данные вычисляются в расчете

на 100 000 человек, причем в знаменателе указываются оценочные данные о численности населения.

В случае, когда сведения берутся из материалов обследований домашних хозяйств, данные об уровнях заболеваемости туберкулезом (и реже коэффициент смертности от этого заболевания) вычисляются из расчета на 100 000 человек, причем в знаменателе указывается численность всего населения, охваченного обследованием. Иногда уровень заболеваемости туберкулезом выражается как абсолютное число случаев заболевания, но заболеваемость туберкулезом за какой-то определенный период (обычно за один год) всегда рассчитывается на 100 000 человек.

### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Прямые измерения уровней заболеваемости туберкулезом проводятся не везде, и последние соответствующие обследования населения проводились главным образом в странах Восточной Азии и района Тихого океана. Прямые данные о коэффициенте смертности от туберкулеза предоставляются учреждениями статистики естественного движения населения. Для того, чтобы получаемые цифры были достоверными, требуется, чтобы регистрация смертей проводилась практически повсеместно, в свидетельствах о смерти полагалось указывать причины наступления смерти и чтобы эти причины устанавливались квалифицированными специалистами в соответствии с Международной классификацией болезней. Такая информация не всегда доступна в развивающихся странах. В рамках систем регистрации актов гражданского состояния данные о смертях в связи с туберкулезом обычно занижаются, однако данные временных рядов, поступающие из некоторых стран Азии, а также Северной и Южной Америки, позволяют в некоторой степени отслеживать имеющиеся тенденции.

В отсутствие непосредственных оценок в отношении уровней заболеваемости туберкулезом и коэффициента смертности от этого заболевания для приблизительных подсчетов можно использовать ряд других способов. Административные данные рассчитываются на базе информации об оказании медицинских услуг. Эти данные можно получить и на основе материалов таких обследований домашних хозяйств, как обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки и демографические и медико-санитарные обследования, хотя в рамках подобных обследований обычно затрагиваются лишь вопросы, касающиеся детей в возрасте до 5 лет, и не определяются коэффициенты смертности. Демографические данные получа-

ют прямо или опосредованно при проведении переписей населения.

### **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Административные данные публикуются, как правило, ежегодно. Данные обследований поступают обычно один раз в 3–5 лет. Результаты переписей населения публикуются в большинстве случаев один раз в 10 лет.

### **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Заболеваемость туберкулезом среди мальчиков и девочек в раннем возрасте примерно одинакова. В более старших возрастных группах туберкулезом чаще болеют мужчины; в большинстве стран мира у мужчин чаще, чем у женщин, диагностируют туберкулез и смертность от туберкулеза среди мужчин выше. Тем не менее проведенные недавно сопоставительные анализы заражаемости и заболеваемости туберкулезом дают основания полагать, что женщины репродуктивного возраста в большей степени, чем мужчины соответствующего возраста, предрасположены к развитию туберкулеза после заражения его бациллой (темпы прогрессирования заболевания). В ходе недавнего изучения социально-экономических и культурных факторов, связанных с вышеупомянутыми различиями, была выявлена необходимость в проведении дальнейших исследований с целью выявления таких различий в эпидемиологии туберкулеза.

Несмотря на то, что от туберкулеза умирает больше мужчин, чем женщин, он по-прежнему остается главной причиной смертности от инфекционных болезней у женщин. А поскольку туберкулез поражает женщин в основном в тот период, когда они находятся в экономически и репродуктивно активном возрасте, последствия их болезни остро ощущаются также их детьми и другими членами семьи.

### **ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ**

При проведении анализа важно составлять данные с разбивкой по полу и учитывать гендерную перспективу.

### **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Предоставляемые министерствами здравоохранения развивающихся стран сведения о заболеваемости туберкулезом и коэффициентах смертности от него охватывают, как правило, лишь какую-то часть от общего числа заболевших туберкулезом и умерших от него в той или иной стране.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ GUNN, S. W. A. (1990). *Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief*. Dordrecht, The Netherlands: Kluwer Academic Publishers (A, E, F, S).
- ▶ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2003 год и ежегодно). *Доклад о развитии человека*. Оксфорд юниверсити пресс, Нью-Йорк. Размещено по адресу: <http://hdr.undp.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ-10)*, том 1. Женева.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1998). *Gender and Health: Technical Paper*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/reproductive-health/publications>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (2004 год и ежегодно). *Доклад о состоянии здравоохранения в мире*. Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2003). *Global Tuberculosis Control — Surveillance, Planning, Financing*. WHO Report 2003. Geneva.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION. *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy*. Веб-сайт ВОЗ: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Всемирная организация здравоохранения

24

**Доля случаев заболевания туберкулезом, диагностика и лечение которых проводились в рамках рекомендованной на международном уровне стратегии борьбы с туберкулезом**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля выявленных случаев заболевания туберкулезом может быть представлена как процентное выраже-

ние оценочного числа вновь выявленных случаев заболевания туберкулезом в рамках ДОТС — рекомендованной на международном уровне стратегии борьбы с туберкулезом. ДОТС сочетает в себе пять элементов: приверженность данной стратегии, использование микроскопов, обеспечение лекарственными препаратами, наличие систем надзора и контроля, а также применение высокоэффективных режимов (при непосредственном наблюдении за пациентом). *Процентная доля выздоровлений* — это доля вновь зарегистрированных инфекционных случаев заболевания туберкулезом (установленных на основе положительной реакции при анализе мокроты пациента), которые удалось излечить или при лечении которых был проведен полный курс ДОТС. *Случай заболевания туберкулезом* определяется как пациент, наличие туберкулеза у которого подтверждено путем бактериологического анализа или диагностировано врачом.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 6.** Борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями

**Задача 8.** Остановить к 2015 году распространение малярии и других основных болезней и положить начало тенденции к сокращению заболеваемости

## ОБОСНОВАНИЕ

Поскольку туберкулез является инфекционным заболеванием, переносимым по воздуху, борьба с ним ведется прежде всего путем выявления и лечения инфицированных больных, что сокращает риск распространения инфекции. В порядке первичных мер борьбы с туберкулезом рекомендуется применять стратегию ДОТС, которая не требует больших затрат и способна предотвратить миллионы случаев заражения туберкулезом и смерти от него в ближайшее десятилетие.

ДОТС представляет собой проверенную систему, основанную на точной диагностике и последовательном лечении с применением полного комбинированного курса различных противотуберкулезных препаратов (изониазид, рифампицин, пиразинамид, стрептомицин и этамбутол). ДОТС требует определенных обязательств со стороны государственных органов здравоохранения, тщательной диагностики, последовательного лечения, безостановочного снабжения противотуберкулезными препаратами, а также наличия систем контроля и отчетности, которые позволяли бы оценивать результаты лечения каждого пациента.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Доля выявленных случаев заболевания туберкулезом рассчитывается как частное от деления числа сообщений о случаях заражения туберкулезом (установленных на основе положительной реакции при анализе мокроты пациента) за тот или иной конкретный год на оценочную численность таких новых случаев за этот же год. По некоторым странам не удается с достаточной точностью определить знаменатель данного отношения.

Доля успешных излечений рассчитывается в виде частного от деления числа вновь зарегистрированных случаев заражения туберкулезом (установленных на основе положительной реакции при анализе мокроты), которые удалось излечить или по отношению к которым был применен полный курс ДOTS, на общее число всех вновь зарегистрированных случаев. По контингенту пациентов, лечение которых осуществлялось с применением стратегии ДOTS, успешность излечения можно контролировать непосредственно и с достаточной точностью. В числителе указываются цифры систематических оценок состояния пациентов и результатов лечения.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные по коэффициентам как выявленных случаев, так и успешных излечений, выводятся на базе проводимых Всемирной организацией здравоохранения программ ДOTS, в рамках которых осуществляются мониторинг и учет выявленных случаев, лечебного процесса и результативности той или иной программы.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Административные данные публикуются, в принципе, ежегодно. Также обычно ежегодно публикуются данные обследований домашних хозяйств. Материалы ряда обследований домохозяйств, как правило, поступают один раз в 3–5 лет. Сведения, поступающие по ходу выполнения программ ДOTS, не отличаются полнотой, зато часто обновляются.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Заболеваемость туберкулезом среди мальчиков и девочек в раннем возрасте примерно одинакова. В более старших возрастных группах туберкулезом чаще болеют мужчины; в большинстве стран мира у мужчин чаще, чем у женщин, диагностируют туберкулез, и смертность от туберкулеза среди мужчин выше. Тем не менее, проведенные недавно сопоставительные анализы заражаемости и заболеваемо-

сти туберкулезом дают основания полагать, что женщины репродуктивного возраста в большей степени, чем мужчины соответствующего возраста, предрасположены к развитию туберкулеза после заражения его бациллой (темпы прогрессирования заболевания). В ходе недавнего изучения социально-экономических и культурных факторов, связанных с вышеупомянутыми различиями, была выявлена необходимость в проведении дальнейших исследований с целью выявления таких различий в эпидемиологии туберкулеза.

Несмотря на то, что от туберкулеза умирает больше мужчин, чем женщин, он по-прежнему остается главной причиной смертности от инфекционных болезней у женщин. А поскольку туберкулез поражает женщин в основном в тот период, когда они находятся в экономически и репродуктивно активном возрасте, последствия их болезни остро ощущаются также их детьми и другими членами семьи.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Предоставляемые министерствами здравоохранения развивающихся стран сведения о случаях заболевания туберкулезом охватывают, как правило, лишь какую-то часть общего числа случаев, имевших место в той или иной стране. Предполагается, что в 2000 году в рамках ДOTS поступили сообщения лишь о 27 процентах новых случаев заболевания и что успешное лечение было проведено лишь в отношении 19 процентов имевших место случаев.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ GUNN, S. W. A. (1990). *Multilingual Dictionary of Disaster Medicine and International Relief*. Dordrecht, The Netherlands: Kluwer Academic Publishers (A, E, F, S).
- ▶ STOP TB PARTNERSHIP (2003). *The Stop TB Partnership*. Веб-сайт партнерства под названием «Остановить туберкулез»: <http://www.stoptb.org>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (1995 год). *Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, десятый пересмотр (МКБ–10)*, том 1. Женева.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (2004 год и ежегодно). *Доклад о состоянии здравоохранения в мире*. Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (2003 год). *Global Tuberculosis Control — Surveillance, Planning, Financing*.

WHO Report 2003. Geneva. Размещено по адресу: [http://www.who.int/tb/publications/global\\_report/en](http://www.who.int/tb/publications/global_report/en).

- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION.** *WHO Statistical Information System (WHOSIS) — Evidence and Information for Health Policy.* Веб-сайт ВОЗ: <http://www3.who.int/whosis/menu.cfm>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Всемирная организация здравоохранения

## 25 Доля земельных площадей, покрытых лесом

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля земельных площадей, покрытых лесом*, — это доля лесных массивов в общем составе земельной площади, где *земельная площадь* — общая площадь поверхности соответствующей страны, за исключением районов, покрытых внутренними водами, такими, как крупные реки и озера. По определению Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций в документе *Global Forest Resources Assessment, 2000* («Глобальная оценка лесных ресурсов 2000 года»), понятие леса включает как природные леса, так и лесонасаждения. Это понятие относится к участкам земли, чей существующий или возможный древесный покров составляет более 10 процентов, площадь которых не менее 0,5 гектара и деревья на которых должны иметь возможность вырасти до высоты не менее пяти метров. Леса определяются как по критерию наличия деревьев, так и по факту неприменения на их площадях других методов землепользования. Сюда же относятся и участки земли, на которых леса были сведены, но лесовосстановление предполагается провести в ближайшем будущем. В это понятие не входят древостои, созданные, в первую очередь, для сельскохозяйственного производства, в частности посадки фруктовых деревьев.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 9.** Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов

## ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель является критерием для оценки относительного значения лесов для той или иной страны. Изменение размеров площадей, занимаемых лесами, отражает спрос на землю для других конкурирующих видов ее использования.

Леса выполняют ряд функций, имеющих жизненно важное значение для человечества, включая обеспечение товарами (древесной и недревесной продукцией) и услугами — такими, как защита от наводнений, обеспечение естественной среды в целях сохранения биоразнообразия, поглощение углерода из воздуха, охрана водосборов и защита почвы. Большие площади лесов планеты перепрофилируются под другие виды использования или серьезно деградируют. Несмотря на то, что обширные лесные массивы по-прежнему используются под лесоразработки, сегодня растет понимание того, что этот ресурс не является неисчерпаемым и для выживания человечества использовать его следует разумно.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Доля лесов в общем составе земельной площади рассчитывается на основе информации, предоставляемой странами либо поступающей на основе изображений, получаемых со спутников или при помощи других инструментов анализа данных дистанционного зондирования. В целях выявления соответствующих тенденций изменения в параметрах доли лесов следует подвергать компьютерной обработке.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

К числу источников данных относятся проводимые ФАО глобальные и региональные оценки лесных ресурсов, специальные исследования и обзоры, национальные данные таксации леса и изображения, получаемые со спутников.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

В рамках своих глобальных оценок лесных ресурсов, осуществляемых один раз в 5–10 лет, ФАО использует национальные переменные по лесным ресурсам, которые на уровне государств выводятся при проведении таксации леса с различной периодичностью (составляющей нередко 5–10 лет).

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Мужчины и женщины используют лесопродукты по-разному. Женщины, как правило, собирают лесопродукты для целей отопления, огораживания, обеспе-

чения семьи продовольствием, прокорма скота, в медицинских целях и как сырье, позволяющее получить соответствующий заработок. Кроме того, женщины часто являются главным источником информации о том, как и для чего можно использовать те или иные деревья и другие лесные растения. Обычно мужчины чаще используют недревесную продукцию лесного хозяйства, и при этом чаще рубят деревья для продажи или для возведения каких-либо построек. Женщинам же лесопродукты не всегда доступны, причем даже в тех случаях, когда женщины обладают соответствующими правами землепользования.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

ФАО публикует данные о лесных площадях с разбивкой на природные леса и лесопосадки только применительно к развивающимся странам.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В ряде стран таксации леса и национальные обзоры лесопользования проводятся нерегулярно, и во многих странах сведения о них могут быть довольно устаревшими. В зависимости от климатических и географических условий степень значимости лесов в различных странах также может оказываться различной. Следует документировать динамику изменений в площадях, покрытых и не покрытых лесами. Проведение прямых сопоставлений более продолжительных временных рядов может быть затруднительным без анализа различий в определениях, методах и исходных данных.

По некоторым странам цифры, отражающие общую долю земельных площадей, покрытых лесом (включая природные леса и лесонасаждения), могут не в полной степени отражать темпы исчезновения природных лесов.

Рекомендуется также определить круг лиц, непосредственно использующих лесные массивы или получающих от этого выгоды.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (2000). *Global Forest Resources Assessment, 2000*. Rome. Размещено по адресу: <http://www.fao.org/forestry/fo/fra>.
- ▶ FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (2003 and biennial). *State of the World's Forests*. Размещено по адресу: <http://www.fao.org/DOCREP/005/Y7581E/Y7581E00.HTM>.

- ▶ UNITED NATIONS ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE, FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (2000). *Forest Resources of Europe, CIS, North America, Australia, Japan and New Zealand*. Sales No. 99.II.E.36. Размещено по адресу: <http://www.unece.org/trade/timber/fra/pdf/contents.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE, CONFERENCE OF EUROPEAN STATISTICIANS (1989). *ECE Standard Classification of Land Use* («Стандартная статистическая классификация землепользования ЕЭК»). Размещено по адресу: <http://www.unescap.org/stat/envstat/stwes-class-landuse.pdf>.
- ▶ UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME. Веб-сайт Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде: <http://www.unep.org>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

Несмотря на то что определения, даваемые ФАО по лесному хозяйству, достаточно четки и применяются на международном уровне, в различных странах сложились свои собственные определения, касающиеся проведения таксаций леса и оценок состояния лесов на национальном уровне. В целях проведения международных сопоставлений предпринимаются серьезные усилия по корректировке сведений, основанных на национальных определениях, и свое документальное оформление эти усилия находят в документе ФАО «Глобальные оценки лесных ресурсов».

### УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства по вопросам окружающей среды  
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

## 26 Доля районов, отведенных для целей сохранения биологического разнообразия, в общем объеме земельных площадей

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля районов, отведенных для целей сохранения биологического разнообразия, в общем объеме земельных площадей, определяется как процентная доля площади природоохранной зоны страны от ее общей площади. Согласно общепринятому определению природоохранной зоны, данному Всемирным сою-



зом охраны природы (МСОП), такая зона представляет собой участок суши или моря, отведенный для целей охраны и поддержания биологического разнообразия, а также природных и связанных с ними культурных ресурсов, и управляемый посредством правовых и прочих эффективных рычагов.

## **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 9.** Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов

## **ОБОСНОВАНИЕ**

Сохранение среды обитания различных видов имеет решающее значение в плане замедления темпов сокращения биоразнообразия. Создание природоохранных зон является важным механизмом для достижения этой цели. Некоторые районы (например, научные заповедники) сохраняются в их естественном состоянии, и в них запрещается всякая хозяйственная деятельность. Другие же охраняются лишь частично и могут использоваться для целей отдыха или туризма.

Помимо цели сохранения биоразнообразия, природоохранные зоны становятся также объектами, имеющими большое социально-экономическое значение: они служат целям поддержания жизнедеятельности местного населения, защиты водоразделов от эрозии, накопления неисчислимого множества генетических ресурсов, поддержки в развитии индустрии отдыха и туризма, проведения научных исследований и образовательных программ, а также являются основой для создания культурных и других нематериальных ценностей. Значение же этих ценностей со временем лишь возрастает.

## **МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

Доля природоохранных зон суши и моря подытоживается и выводится в виде процентной доли от общей площади территории страны. Общая площадь территории страны состоит из поверхности суши и всех принадлежащих этой стране участков территориального моря (в пределах до 12 морских миль).

## **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Данные собираются министерствами по вопросам окружающей среды и другими министерствами, ответственными за создание и поддержание природоох-

ранных зон. Такие данные хранятся во Всемирной базе данных о природоохранных зонах (*World Database on Protected Areas*), и ознакомиться с ними можно по адресу: <http://sea.unep-wcmc.org/wdbpa/>.

## **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

По мере поступления из стран новой информации данные, хранящиеся во Всемирной базе данных о природоохранных зонах, постоянно обновляются.

## **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

В рамках традиционных планов и программ в области сельского хозяйства, экологии и других связанных с ними областях в роли фермеров выступают прежде всего мужчины, а труд, знания, вклад и потребности женщин зачастую не получают должного внимания. Такое стереотипное мышление имеет серьезные последствия для сохранения биоразнообразия и равенства мужчин и женщин.

## **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Факт объявления того или иного района природоохранной зоной не является подтверждением принятия реальных мер природоохранного характера. Вышеуказанный показатель свидетельствует лишь о степени готовности правительств сохранять биоразнообразие. Им не измеряется эффективность политических инструментов, направленных на сокращение потерь биоразнообразия, ибо, в конечном счете, эффективность таких мер зависит от целого ряда управленческо-исполнительских факторов, которые данным показателем не охватываются.

На основании этого показателя нельзя оценить положение районов, не объявленных природоохранными зонами, но которые также могут иметь важное значение для сохранения биоразнообразия.

Подобного рода данные не охватывают и районы, находящиеся под охраной согласно решениям местных властей или законам провинций.

По данному показателю не установлено никаких количественных целевых показателей.

## **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT/DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (2003). «Biodiversity and equality between women and men». In: *Gender Tipsheets*. Размещено по адресу: <http://www.oecd.org/dac/gender/htm/tipsheets.htm>.

- ▶ **RAMSAR CONVENTION BUREAU AND UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION.** *The Ramsar Convention on Wetlands* (Рамсарская конвенция о водно-болотных угодьях). Веб-сайт Бюро Рамсарской конвенции: <http://www.ramsar.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE, CONFERENCE OF EUROPEAN STATISTICIANS** (1989). *ECE Standard Classification of Land Use* («Стандартная статистическая классификация землепользования ЕЭК»). Размещено по адресу: <http://www.unescap.org/stat/envstat/stwes-class-landuse.pdf>.
- ▶ **UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION.** *The MAB Programme: World Network of Biosphere Reserves* (Программа МАБ: Всемирная сеть биосферных заповедников). Веб-сайт Программы МАБ ЮНЕСКО: <http://www.unesco.org/mab/>.
- ▶ **UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION.** *World Heritage* («Всемирное наследие»). Веб-сайт ЮНЕСКО: <http://whc.unesco.org/pg.cfm?cid=31>.
- ▶ **UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME/WORLD CONSERVATION MONITORING CENTRE.** *World Database on Protected Areas* (Всемирная база данных по природоохранным зонам). Веб-сайт Всемирного центра мониторинга природоохраны ЮНЕП: <http://sea.unep-wcmc.org>.
- ▶ **WORLD CONSERVATION UNION.** *Biodiversity Policy Co-ordination Division*. Веб-сайт Всемирного союза охраны природы (МСОП): <http://www.iucn.org/themes/biodiversity>.
- ▶ **WORLD CONSERVATION UNION, WORLD COMMISSION OF PROTECTED AREAS** with the assistance of the **WORLD CONSERVATION MONITORING CENTRE** (1994). *Guidelines for Protected Areas Management Categories*. Cambridge, United Kingdom. См. также веб-сайт: <http://www.unep-wcmc.org>.

#### УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства по вопросам окружающей среды  
 Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде  
 Всемирный центр мониторинга природоохраны  
 Всемирный союз охраны природы (МСОП)

27

## Потребление энергии (в килограммах нефтяного эквивалента) на 1 доллар валового внутреннего продукта (по ППС)

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Потребление энергии (в килограммах нефтяного эквивалента) на 1 доллар валового внутреннего продукта (по ППС)* отражает потребление энергии в коммерческих целях и измеряется в единицах нефтяного эквивалента на 1 доллар валового внутреннего продукта, который, в свою очередь, получен путем конверсии его уровня в национальной валюте с применением факторов паритета покупательной способности.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 9.** Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель позволяет измерить интенсивность энергопотребления (как величину, обратную эффективности такого потребления). Изменения этого коэффициента за сопоставляемые отрезки времени и разница его при сопоставлении стран отражают структурные изменения в экономике стран и эффективности энергопотребления ее отдельных секторов, а также различия в энергобалансе стран по видам потребляемого топлива. В принципе, можно утверждать, что чем ниже этот коэффициент, тем выше эффективность энергопользования.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Общий объем энергии, потребляемой в коммерческих целях, пересчитывается по стандартным таблицам в метрические тонны нефтяного эквивалента. Для целей сопоставления объема производства в неизменных ценах с реальным объемом потребляемой энергии данные о ВВП должны быть пересчитаны в соответствии с таблицами ППС. Общенациональные цифры ВВП корректируются (в настоящее время до уровня ППС в долларах 1995 года) согласно таблицам ППС, рассчитываемым на основе материалов Проекта международных сопоставлений. Коэффициент рассчитывается путем деления энергозатрат на ВВП.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные о потреблении энергии рассчитываются на основе сведений, содержащихся в отчетах о топливно-энергетическом балансе. Сведения о реальном объеме ВВП получают на базе счетов национально-го дохода, в пересчете по таблицам ППС, подготавливаемым в рамках Проекта международных сопоставлений. В расчет не принимаются традиционные виды топлива, в частности отходы жизнедеятельности животных и растений, топливная древесина и древесный уголь.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Данные публикуются ежегодно.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Этот показатель носит сравнительно общий характер, и для его правильного толкования необходимо его дезагрегирование по промышленным секторам.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Поскольку речь идет об энергии, потребляемой в коммерческих целях, то данные о ее потреблении следует сопоставлять с данными о коммерческом производстве такой энергии и пересчитывать результат по паритету покупательной способности, применимому к данным о потреблении. Динамика этого коэффициента во времени почти в одинаковой степени зависит как от изменений в структуре экономики, так и от изменений в энергоемкости различных ее отраслей.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL ENERGY AGENCY. Веб-сайт Международного энергетического агентства: <http://www.iea.org>.
- ▶ INTERNATIONAL ENERGY AGENCY (2004 and biennial). *Energy Balances of Non-OECD Countries, 2001–2002*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.iea.org/dbtw-wpd/bookshop/add.aspx?id=31>.
- ▶ Организация Объединенных Наций (1987 год). *Энергетическая статистика: определение, единицы измерения и коэффициенты перерасчета*, Серия F, № 44 (в продаже под № R.86.XVII.21). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (E, F, R, S).
- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Раз-

мещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.

- ▶ UNITED NATIONS. *Energy Statistics*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://unstats.un.org/unsd/energy>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (ЧНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4). См. также веб-сайт: <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators*. («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Международное энергетическое агентство

Всемирный банк

Статистический отдел Организации Объединенных Наций

28

## Выбросы двуокиси углерода на душу населения и потребление озоноразрушающих соединений хлорфторуглерода (в тоннах ОРС)

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Показатель *выбросов двуокиси углерода на душу населения* — это частное от деления общего объема двуокиси углерода (углекислого газа), выбрасываемого страной в атмосферу в результате (производственной и потребительской) деятельности человека, на численность населения этой страны. Согласно глобальным оценкам выбросов углекислого газа, предоставляемым Оксфордской национальной лабораторией в Соединенных Штатах, при расчете выбросов страной углекислого газа учитываются также выбросы, имеющие место при потреблении твердого, жидкого и газообразного топлива, производства цемента и сжигания попутного газа. Страны представляют данные в секретариат Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата в соответствии с рекомендациями

Межправительственной группы по изменению климата, причем они исходят из материалов национального учета выбросов, получаемых по всем источникам антропогенных выбросов углекислого газа, а также по тем источникам, которые способствуют снижению уровня двуокиси углерода в атмосфере (например, лесам).

Показатель *потребления озоноразрушающих соединений хлорфторуглерода (ХФУ) в тоннах ОРС (озоноразрушающей способности)* означает суммарное число взвешенных тонн отдельных веществ в данной группе, то есть метрических тонн отдельных веществ (определяемых согласно Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой), в пересчете на их озоноразрушающую способность. *Озоноразрушающее вещество* — это любое вещество, содержащее хлор или бром и разрушающее озоновый слой стратосферы. Стратосферный озоновый слой поглощает большую часть ультрафиолетового излучения, представляющего биологическую опасность.

#### **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 9.** Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов

#### **ОБОСНОВАНИЕ**

Данный показатель является подтверждением решимости стран, ратифицировавших Монреальский протокол, сокращать выбросы углекислого газа и постепенно свертывать потребление ХФУ. Во многих отношениях выбросы углекислого газа являются следствием процессов производства и потребления энергии. Именно в результате таких выбросов образуется большинство парниковых газов, накопление которых связывается с эффектом глобального потепления.

Сегодня многие признают, что Венская конвенция об охране озонового слоя (1985 года) и Монреальский протокол (1987 года) доказали свою действенность в плане предотвращения глобальной экологической катастрофы, которая могла бы произойти в результате разрушения озонового слоя стратосферы. Цель Монреальского протокола состоит в том, чтобы сократить, а впоследствии и вообще исключить выбросы антропогенных веществ, разрушающих озоновый слой, как результат прекращения их производства и потребления. Постепенное свертывание использования озоноразрушающих веществ

и замена их веществами, приносящими меньший вред, либо внедрение новых технологий направлены на восстановление озонового слоя.

Учитывая то обстоятельство, что в Протоколе речь идет прежде всего о прекращении использования ХФУ, для целей статистики именно они считаются наиболее показательными из всего ряда озоноразрушающих веществ в плане действенности Протокола.

#### **МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

Показатели выбросов углекислого газа на душу населения рассчитываются путем деления объема выбросов углекислого газа на общую численность населения соответствующего государства. С 1950 года и по настоящее время данные о выбросах углекислого газа рассчитываются в основном на базе публикуемых Организацией Объединенных Наций сведений энергетической статистики, получаемых при помощи методов, кратко описанных в документе «Carbon dioxide emissions from fossil fuels: a procedure for estimation and results for 1950-82» («Выбросы углекислого газа в результате использования ископаемого топлива: порядок оценки и полученные результаты за 1950–1982 годы»). Доклады стран секретариату Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата содержат данные, полученные в соответствии с рекомендациями Межправительственной группы по изменению климата. Значения выбросов углекислого газа могут выражаться в цифрах объема углекислого газа или в пересчете на содержание в нем углерода.

Показатель потребления ХФУ образуется из объема их национального производства, плюс импорт, минус экспорт таких веществ, а также минус объемы отдельных ХФУ, которые были уничтожены или использованы в качестве промышленного сырья. Национальное ежегодное потребление ХФУ представляет собой суммарное значение взвешенных тонн (потребление в метрических тоннах, помноженное на расчетную озоноразрушающую способность) отдельных ХФУ.

#### **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Оценка данных о выбросах углекислого газа в той или иной стране производится на базе подробных сведений об источниках выбросов с учетом факторов, характерных для каждого конкретного источника таких выбросов. Учетные сведения по выбросам собираются, как правило, министерствами по вопросам энергетики или окружающей среды. Стороны, перечисленные в Приложении 1 к Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об

изменении климата (развивающиеся страны), представляют секретариату Конвенции данные о произведенных ими выбросах парниковых газов в порядке ежегодной отчетности. Стороны, не перечисленные в Приложении 1, представляют свои данные в добровольном и произвольном порядке. По странам, где учет выбросов на национальном уровне не ведется, данные официальных источников восполняются сведениями, получаемыми из других источников, и оценочными сведениями.

Для оценки объемов потребления ХФУ требуются данные об их производстве в соответствующих государствах, плюс их импорт, минус их экспорт, а также минус уничтоженные запасы таких ХФУ. Такие сведения можно вывести на основании данных национального производства и статистики международной торговли.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Как правило, такие данные собираются на ежегодной основе.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В том что касается выбросов углекислого газа, динамические данные по ним более достоверны, чем данные сопоставлений по странам.

Что же касается разрушения озонового слоя, то, учитывая замедленное влияние этого феномена на состояние экосистем, этот показатель дает относительно немного информации об ухудшении состояния озонового слоя.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CARBON DIOXIDE INFORMATION ANALYSIS CENTRE (2003). *Global, Regional, and National Fossil Fuel CO<sub>2</sub> Emissions*. Oak Ridge, Tennessee. Размещено по адресу: [http://cdiac.ornl.gov/trends/emis/meth\\_reg.htm](http://cdiac.ornl.gov/trends/emis/meth_reg.htm).
- ▶ CARBON DIOXIDE INFORMATION ANALYSIS CENTRE. Веб-сайт Информационно-аналитического центра по углекислому газу: <http://cdiac.esd.ornl.gov>.
- ▶ G. MARLAND and R. M. ROTHY (1984). Carbon dioxide emissions from fossil fuels: a procedure for estimation and results for 1950-82. *Tellus*, 36(B): 232-61.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (1996 год). *Глоссарий по статистике окружающей среды*, Серия F, № 67 (в продаже под № R.96.XVII.12). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, C, E, F, R, S).

- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Department of Economic and Social Affairs. Division for Sustainable Development. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME (2002). *Production and Consumption of Ozone-Depleting Substances under the Montreal Protocol, 1986-2000*, Nairobi. Размещено по адресу: <http://www.unep.org/ozone/15-year-data-report.pdf>.
- ▶ UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME. *The Ozone Secretariat*. Веб-сайт Организации Объединенных Наций по окружающей среде: <http://www.unep.org/ozone>.
- ▶ UNITED NATIONS FRAMEWORK CONVENTION ON CLIMATE CHANGE. *Greenhouse Gas Inventory Database (GHG)*. Веб-сайт Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата: <http://ghg.unfccc.int>.
- ▶ UNITED NATIONS FRAMEWORK CONVENTION ON CLIMATE CHANGE. Веб-сайт Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата: <http://www.unfccc.int>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ INTERGOVERNMENTAL PANEL ON CLIMATE CHANGE, WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION AND UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME. Веб-сайт Межправительственной группы по изменению климата, Всемирной метеорологической организации и Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде: <http://www.ipcc.ch>.
- ▶ WORLD RESOURCES INSTITUTE. *Earth Trends: The Environment Information Portal*. Веб-сайт Института мировых ресурсов: <http://earthtrends.wri.org>.

### УЧРЕЖДЕНИЯ

#### По вопросу углекислого газа:

Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата  
Статистический отдел Организации Объединенных Наций

#### По вопросу выбросов хлорфторуглеродов:

Секретариат по озоновому слою Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

*Доля населения, использующего твердое топливо*, — это доля населения, которая в качестве основного источника энергии, потребляемого в быту для приготовления пищи и отопления жилища, использует биомассу (дрова, древесный уголь, солому и кизяк), а также каменный уголь.

**ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости.

**Задача 9.** Включить принципы устойчивого развития в страновые стратегии и программы и обратить вспять процесс истощения природных ресурсов.

**ОБОСНОВАНИЕ**

В результате того, что при использовании твердого топлива оно сгорает неполностью или с недостаточной эффективностью, в атмосферу выбрасываются сотни несгоревших соединений, многие из которых представляют собой вредные для здоровья загрязнители, или парниковые газы, влияющие на изменение климата планеты. Кроме того, существует большая взаимозависимость между использованием твердого топлива в быту, загрязнением воздуха внутри помещений, обезлесением и эрозией почв, а также выбросами парниковых газов. Загрязняемость воздуха внутри помещений — это сложный комплекс взаимодействия таких факторов, как источники загрязнения (вид топлива и тип печи), параметры распространения загрязняющих веществ (конструкция жилища и система вентиляции) и время, активно проводимое членами домохозяйства у себя дома. Но главными факторами загрязнения, как правило, всегда являются тип топлива и его применение для приготовления пищи.

**МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

Данный показатель рассчитывается как частное от деления числа домохозяйств, использующих для приготовления пищи и отопления один или несколько видов переработанного топлива (кизяк и солому, дрова, древесный и каменный уголь), на общую численность населения страны и выражается в процентах.

**СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Соответствующие данные могут выводиться на базе материалов таких обследований домашних хо-

зяйств, как обследования по измерению показателей уровня жизни и медицинские обследования, а также на основе сведений, получаемых в ходе переписей населения. К настоящему времени еще не разработаны стандартные вопросы, которые должны включаться во все общенациональные обследования домашних хозяйств, что делает невозможным получение данных, пригодных для международных сопоставлений.

**ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Более половины домохозяйств мира готовят еду с использованием переработанного топлива, вследствие чего от загрязнения воздуха внутри помещений страдают главным образом женщины и дети, что в свою очередь может привести к возникновению у них серьезных проблем со здоровьем, в частности острых респираторных заболеваний. Кроме того, женщины больше, чем мужчины, тратят свое производительное время на сбор древесного топлива.

**КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Для того чтобы можно было рассчитывать этот показатель и проводить сопоставление между различными странами, необходимо организовывать соответствующие обследования и переписи населения.

В силу причин, согласно которым использование твердого топлива влияет не только на состояние окружающей среды, но и на все население, а также на состояние здоровья тех, кто непосредственно подвергается воздействию такого топлива, в соответствующих рекомендациях должны четко обозначаться определения и качественно-количественные параметры обстоятельств, связанных с таким «воздействием».

**ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ NIGEL BRUCE, ROGELIO PERES-PADILLA AND RACHEL ALBALAK (2000). Indoor air pollution in developing countries: a major environmental and public health challenge. *Bulletin of the World Health Organization* 78 (9), 1078–1092. Geneva.
- ▶ STAKEHOLDER FORUM (2002). *Earth Summit Forum 2002*. Веб-сайт Встречи на высшем уровне «Планета Земля»: <http://www.earthsummit2002.org/es/issues/gender/gender.htm>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (1983). *Концепции и методы энергетической статистики в связи с расчетом энергетических показателей: технический доклад*, Серия F, № 29 (в продаже

под № R.82.XVII.13). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs>.

- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (1987 год). *Энергетическая статистика: определение, единицы измерения и коэффициенты перерасчета*, Серия F, № 44 (в продаже под № R.86.XVII.21). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (E, F, R, S).
- ▶ **WORLD BANK** (2003). *Briefing Notes on Gender and Development — Energy*. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/gender/resources/briefing>.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION** (2002). *World Health Report 2002 — Reducing Risks, Promoting Healthy Life*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.

Усредненные цифры для данного показателя по регионам выводятся Всемирной организацией здравоохранения. Однако нет никаких подборок по странам, которые давали бы возможность проводить сравнительный анализ тенденций, существующих в различных странах.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства  
Всемирная организация здравоохранения

30

## Доля городского и сельского населения, имеющего постоянный доступ к источникам воды более высокого качества

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля городского и сельского населения, имеющего постоянный доступ к источникам воды более высокого качества, представляет собой процентную долю населения, которое пользуется любым из следующих источников питьевой воды: водопровод, общественная колонка, колодец или насосная установка, охраняемая артезианская скважина, родник или резервуар с чистой дождевой водой. В число источников воды более высокого качества не входят варианты, когда вода поставляется на условиях прямой продажи, продается расфасованной в бутылки, с автоцистерн-водовозов или когда ее добывают из неохраемых колодцев или родников.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 10.** Сократить вдвое к 2015 году долю населения, не имеющего постоянного доступа к безопасной питьевой воде и основным санитарно-техническим средствам

### ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя осуществляется мониторинг доступа к источникам воды более высокого качества; при этом предполагается, что в источниках воды более высокого качества вода скорее всего является безопасной для здоровья. В развивающихся странах не безопасная для здоровья вода является прямым источником многих болезней.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается в виде процентной доли населения, пользующегося водопроводом, общественными колонками, колодцами или насосами, охраняемыми артезианскими скважинами, родниками или резервуарами с чистой дождевой водой, по отношению ко всему населению страны. Тот же принцип расчета применяется и при разбивке данных на городское и сельское население.

Показатели доступа к безопасной в санитарном отношении воде относятся к доле населения, имеющего нормальные возможности получать безопасную воду непосредственно по месту жительства или достаточно близко к дому. В документе *Global Water Supply and Sanitation Assessment Report 2000* («Глобальная оценка состояния водоснабжения и санитарии в 2000 году») нормальный доступ к воде определяется как «возможность получать не менее 20 литров на человека в день при удаленности от источника воды не более чем на 1000 метров». Однако измерять доступность питьевой воды и возможность ее получения в достаточном объеме трудно, в связи с чем в качестве ориентировочных показателей используются параметры источников, из которых такую воду можно, предположительно, получать.

В рамках Совместной программы мониторинга Детский фонд Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) оценивают тенденции в отношении «доступа к источникам воды улучшенного качества», экстраполируя данные обследований домохозяйств и переписей населения по каждой стране (см. подробно по адресу: <http://www.childinfo.org>). Региональные и глобальные оценки получают путем агрегирования национальных показателей с пересчетом на усредненные взвешенные цифры демографических обследований.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Начиная с конца 1990-х годов, такого рода сведения в обычном порядке собираются — с использованием данных переписей населения и обследований, проводимых правительствами, а нередко и при поддержке международных учреждений, действующих в области развития, — на национальном и субнациональном уровнях по более чем 100 странам. Общине здесь являются следующие два типа источников данных: данные административного или инфраструктурного характера, на основе которых получается информация о новых или уже существующих возможностях, и данные, собираемые в ходе обследований домашних хозяйств, включая обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографические и медико-санитарные обследования и обследования уровня жизни. До того, как стало возможным получать данные демографических обследований, использовались сведения служб водоснабжения.

Есть основания полагать, что данные обследований более достоверны, чем данные, предоставляемые административными органами, и они содержат информацию о том, какими источниками воды население действительно пользуется.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Административные данные часто предоставляются на ежегодной основе. Обследования домашних хозяйств обычно проводятся один раз в 3–5 лет.

ВОЗ и ЮНИСЕФ компилируют международные данные ежегодно, кроме того, они готовят региональные и глобальные оценки на основе информации, полученной в ходе обследований домохозяйств.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Обычно женщины и мужчины играют неодинаковую роль в секторе водоснабжения и санитарии. Это особенно заметно в сельской местности. В сельских домохозяйствах женщины по большей части выступают в качестве потребителей, поставщиков и распорядителей водных ресурсов, а также следят за чистотой в доме. При нарушении системы водоснабжения в первую очередь страдают женщины, поскольку именно женщинам приходится ходить за водой на более значительные расстояния или искать какой-либо другой выход, чтобы удовлетворить санитарные потребности семьи в воде.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

За этим показателем следует следить отдельно по городам и сельским районам. С учетом национальных

различий в характеристиках, отличающих города от сельских районов, городского и сельское население невозможно подвести под единое определение, применимое ко всем странам. Определения, даваемые на национальном уровне, чаще всего основываются на размерах населенных пунктов, в результате чего сельским считается «остальное» население, не попавшее в разряд городского.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В тех случаях, когда используются данные, поступившие из административных источников, в них обычно присутствуют ссылки на существующие источники, причем независимо от того, используются ли такие источники или нет. Несмотря на наличие официальных определений ВОЗ, оценки того или иного источника воды как безопасного часто имеют субъективный характер. Кроме того, наличие источника водоснабжения не всегда означает, что он безопасен с санитарной точки зрения или что местное население им действительно пользуется. В силу этих и ряда других причин обычно более достоверными считаются не данные, предоставляемые административными органами, а сведения, получаемые в ходе обследований домашних хозяйств, поскольку в основе последних лежит информация о реальном использовании обследуемым населением источников воды, а не просто сведения о существовании тех или иных источников водоснабжения.

Несмотря на то, что показатель доступа к источникам водоснабжения — это наиболее достоверный из всех возможных в этой области показателей, даже при его применении возникает ряд острых проблем методологического и практического характера. В числе этих проблем можно назвать следующие:

- ▶ сведения обычно собираются не «по секторам», а в рамках других внесекторальных мероприятий, осуществляемых в ходе обследований более общего плана;
- ▶ вопрос о качестве воды не является предметом систематического контроля;
- ▶ сбор и анализ данных обследований домашних хозяйств осуществляется нерегулярно, а сами обследования проводятся с большими перерывами.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORC MACRO (2003). *Demographic and Health Surveys — Providing Information for Informed Decisions in Population, Health and Nutrition*. Calverton, Maryland. Веб-сайт: <http://www.measuredhs.com>.



- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2001). *Progress since the World Summit for Children*. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2003 and annual). *The State of the World's Children* («Положение детей в мире»). New York. См. веб-сайт: <http://www.unicef.org/publications>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators*. («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003). *Gender and Development Briefing Notes — Water and Sanitation*. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/gender/resources/briefing>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003). *The Living Standards Measurement Study of the World Bank (LSMS)*. Washington, D.C. Веб-сайт: <http://www.worldbank.org/lms>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003). *Toolkit on Gender in Water and Sanitation*. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/gender/resources/>, раздел *Tools for specific sectors*.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION** (2002 and annual). *World Health Report*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/whr/en>.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION AND UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2000). *Global Water Supply and Sanitation Assessment 2000 Report* («Доклад о глобальной оценке водоснабжения и санитарии за 2000 год»), pp. 77–78. Geneva. Размещено по адресу: [http://www.who.int/docstore/water\\_sanitation\\_health/Globassessment/GlobalTOC.htm](http://www.who.int/docstore/water_sanitation_health/Globassessment/GlobalTOC.htm).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства  
 Детский фонд Организации Объединенных Наций  
 Всемирная организация здравоохранения

31

## Доля городского и сельского населения, имеющего доступ к улучшенным санитарно-техническим средствам

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Доля городского и сельского населения, имеющего доступ к улучшенным санитарно-техническим средствам* — это процентная доля населения, имеющего доступ к сооружениям, которые гигиенически изолируют человеческие экскременты от контакта с людьми, животными и насекомыми. В соответствии с Докладом о глобальной оценке водоснабжения и санитарии за 2000 год, опубликованным Всемирной организацией здравоохранения и Детским фондом Организации Объединенных Наций, адекватными для этих целей считаются (если они не предназначены для общественного пользования) такие сооружения, как канализационные коллекторы или отстойники, туалеты со смывом под напором, а также простые или улучшенные и проветриваемые отхожие места. А для того чтобы такие санитарно-технические средства успешно выполняли свою функцию, для их сооружения и содержания необходимо соблюдать установленные общепринятые нормы.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости

**Задача 10.** Сократить вдвое к 2015 году долю населения, не имеющего постоянного доступа к безопасной питьевой воде и основным санитарно-техническим средствам

### ОБОСНОВАНИЕ

Наличие нормальных санитарно-технических средств имеет важное значение как для городского, так и для сельского населения, но в городах, где опасность контактов с отходами выше, степень опасности возрастает.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Этот показатель рассчитывается в виде процентной доли населения, которое проживает в городах или сельской местности и имеет доступ к улучшенным санитарно-техническим сооружениям, гигиенически изолирующим человеческие экскременты, по отношению к общей численности городского или сельского населения.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Начиная с конца 1990-х годов, такого рода сведения в обычном порядке собираются — с использованием данных переписей населения и обследований, проводимых правительствами, а нередко и при поддержке международных учреждений, действующих в области развития, — на национальном и субнациональном уровнях по более чем 100 странам. Общими здесь являются следующие два типа источников данных: данные административного или инфраструктурного характера, на основе которых получается информация о новых или уже существующих возможностях, и данные, собираемые в ходе обследований домашних хозяйств, включая обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографические и медико-санитарные обследования уровня жизни. До того как стало возможным получать данные демографических обследований, использовались сведения от служб, предоставляющих услуги в этом секторе.

Есть основания полагать, что данные обследований более достоверны, чем данные, предоставляемые административными органами, и они содержат информацию о том, какими санитарно-техническими средствами население действительно пользуется.

Статистические данные о жителях сельских районов и городском населении берутся непосредственно из переписей населения.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Административные данные часто предоставляются на ежегодной основе. Обследования домашних хозяйств обычно проводятся один раз в 3–5 лет. ВОЗ и ЮНИСЕФ компилируют международные данные ежегодно; кроме того, они готовят региональные и глобальные оценки на основе информации, полученной в ходе обследований домохозяйств.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Обычно женщины и мужчины играют неодинаковую роль в секторе водоснабжения и санитарии. Это особенно заметно в сельской местности. В сельских домохозяйствах женщины по большей части выступают в качестве потребителей, поставщиков и распорядителей водных ресурсов, а также следят за чистотой в доме. При нарушении системы водоснабжения в первую очередь страдают женщины, поскольку именно женщинам приходится ходить за водой на более значительные расстояния или искать какой-либо другой выход, чтобы удовлетворить потребности семьи в воде и санитарно-технических средствах.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

За этим показателем следует следить отдельно по городам и сельским районам. С учетом национальных различий в характеристиках, отличающих города от сельских районов, городское и сельское население невозможно подвести под единое определение, применимое ко всем странам. Определения, даваемые на национальном уровне, чаще всего основываются на размерах населенных пунктов, в результате чего сельским считается «остальное» население, не попавшее в разряд городского.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В тех случаях, когда используются данные, поступившие из административных источников, в них обычно присутствуют ссылки на существующие санитарно-технические сооружения, причем независимо от того, используются ли такие сооружения или нет. Поэтому более достоверными обычно считаются не данные, предоставляемые административными органами, а сведения, получаемые в ходе обследований домашних хозяйств, поскольку в основе последних лежит информация о реальном использовании сооружений обследуемым населением, а не просто сведения о существовании тех или иных типов сооружений.

Несмотря на то, что показатель доступа к санитарно-техническим сооружениям — это наиболее достоверный из всех возможных в этой области показателей, на этапе при его применении возникает ряд острых проблем методологического и практического характера. В числе этих проблем можно назвать следующие:

- ▶ сведения обычно собираются не «по секторам», а в рамках других внесекторальных мероприятий, осуществляемых в ходе обследований более общего плана;
- ▶ вопрос о качестве сооружений не является предметом систематического контроля;
- ▶ сбор и анализ данных обследований домашних хозяйств осуществляется нерегулярно, а сами обследования проводятся с большими перерывами.

Определение *доступа к улучшенным санитарно-техническим средствам* и методы его оценки еще более неоднозначны, чем для доступа к воде, поскольку в национальных определениях «приемлемого» качества санитарно-технических средств имеются значительные различия.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ORC MACRO** (2003). *Demographic and Health Surveys — Providing Information for Informed Decisions in Population, Health and Nutrition*. Calverton, Maryland. См. веб-сайт: <http://www.measuredhs.com>.
- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (1999 год). *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8). Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, E, F, S).
- ▶ **UNITED NATIONS** (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2001). *Progress since the World Summit for Children*. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003). *The Living Standards Measurement Study of the World Bank (LSMS)*. Веб-сайт: <http://www.worldbank.org/lsm>.
- ▶ **WORLD HEALTH ORGANIZATION AND UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND** (2000). *Global Water Supply and Sanitation Assessment 2000 Report («Доклад о глобальной оценке водоснабжения и санитарии за 2000 год»)*. Geneva. Размещено по адресу: [http://www.who.int/docstore/water\\_sanitation\\_health/Globassessment/GlobalTOC.htm](http://www.who.int/docstore/water_sanitation_health/Globassessment/GlobalTOC.htm).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Национальные статистические ведомства  
Детский фонд Организации Объединенных Наций  
Всемирная организация здравоохранения

## 32 Доля домашних хозяйств с гарантированным правом на владение жильем

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля домашних хозяйств с гарантированным правом на владение жильем — это показатель, обратный доле городского населения, проживающего в трущобах. В отсутствие сведений о численности обитателей трущоб Программа Организации Объ-

единенных Наций по населенным пунктам (ООН-Хабитат) выводит оценки, основанные на определении трущоб, согласованном на Сессии группы экспертов по городским показателям в 2002 году. Эти показатели будут корректироваться, а определения гарантированного права на владение жильем и понятия «трущобы» будут уточняться в ходе дальнейших консультаций с участниками данного Сессии группы экспертов и с их коллегами.

Выражение *гарантированное право на владение жильем* относится к семьям, которые являются собственниками своих жилищ, находятся в стадии их приобретения, арендуют их частным образом или же получили жилье по линии социального обеспечения, либо на правах поднайма. Семьи, не имеющие гарантированного права на владение жильем, определяются как *скваттеры* (независимо от того, платят ли они за жилье или нет), *бездомные* и *семьи, не имеющие официального контракта на владение жильем*.

ООН-Хабитат определяет домохозяйство *трущобного поселения* как группу лиц, проживающих под одной крышей в отсутствие одного или более (в некоторых городах двух или более) следующих условий: гарантированного права на владение жильем, надлежащего качества конструкции и долговечности жилища, доступа к безопасной воде, доступа к санитарно-техническим средствам и достаточной жилой площади.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 7.** Обеспечение экологической устойчивости  
**Задача 11.** К 2020 году обеспечить существенное улучшение жизни как минимум 100 млн. обитателей трущоб

### ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель нужен для получения представления о том, какая доля городского населения проживает в условиях нищеты, а также в обстановке физических и экологических лишений.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Показатель рассчитывается как обратный коэффициент от числа городских семей, проживающих при отсутствии одного или более условий, перечисленных в разделе «**Определение**», по отношению к общему числу городских семей, и выражается в процентах.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные поступают главным образом по результатам обследований домашних хозяйств, в частности демографических и медико-санитарных обследований, обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, и опросов, проводимых в рамках Совместной программы мониторинга. В тех странах, где подобные обследования и опросы не проводятся, соответствующие сведения можно получить в ходе переписей населения и жилого фонда, в рамках которых обычно задают также вопросы, касающиеся прав владения жильем.

ООН-Хабитат публикует оценочные данные, которые касаются населения, проживающего в трущобах, основываясь на вышеуказанных национальных источниках, что позволяет оценить региональные и глобальные тенденции.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования домашних хозяйств, как правило, проводится один раз в 3–5 лет. Переписи проводятся один раз в 10 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В том что касается женщин (причем в большей степени, чем мужчин), то жилище, помимо просто крыши над головой, часто является важным местом их работы и социального общения, а также местом, где они растят свое потомство. Кроме того, жилище может являться тем местом, где они находят убежище от социальной нестабильности и уличного насилия. Практика дискриминации в социально-экономическом отношении, наблюдаемая внутри и вне семьи, может привести к тому, что женщины оказываются лишенными возможности участвовать в решении многих домашних вопросов, включая определение планов семьи на будущее, распределение бюджета и лишней площади, права наследования и собственности, участие в жизни местной общины или строительство жилья. Такая отстраненность может угрожать обеспечению жилищных прав женщин и лишать их возможности владеть жилищами и участками земли, наследовать их, брать или сдавать их на условиях лизинга или аренды, а также просто оставаться в доме или земельном участке.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Такие данные можно получать далеко не по всем странам.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ CENTRE ON HOUSING RIGHTS and EVICTIONS (ЦЕНТР ПО ЖИЛИЩНЫМ ПРАВАМ И ВОПРОСАМ ВЫСЕЛЕНИЯ) (2003). *Women and housing rights*, раздел *Housing Rights*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.cohre.org/hrframe.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ. КОМИССИЯ ПО ПРАВАМ ЧЕЛОВЕКА. Резолюция 2000/13 «Равенство женщин в плане владения и контроля над землей и доступа к ней и равные права на владение имуществом и достаточное жилье». *Отчеты Экономического и Социального Совета, пятьдесят шестая сессия, Дополнение № 3 (E/2000/23 – E/CN.4/2000/167)*. Размещено по адресу: <http://www.unhabitat.org/programmes/landtenure/13.asp>.
- ▶ UNITED NATIONS HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (UN-HABITAT) (2002). *Expert Group Meeting on Urban Indicators — Secure Tenure, Slums and Global Sample of Cities*. Размещено по адресу: <http://www.unhabitat.org/programmes/housingrights>, раздел *Expert Group meetings*.
- ▶ UNITED NATIONS HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (UN-HABITAT) (2003). *Global Urban Observatory* (Центр по глобальному мониторингу городов). Веб-сайт: <http://www.unhabitat.org/programmes/guo>.
- ▶ UNITED NATIONS HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (UN-HABITAT) (2003). *Guide to Monitoring Target 11: Improving the Lives of 100 Million Slum Dwellers — Progress towards the Millennium Development Goals*. Размещено по адресу: <http://www.unhabitat.org/mdg>.
- ▶ UNITED NATIONS HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (UN-HABITAT) (2003). *The Global Campaign for Secure Tenure*. Веб-сайт: <http://www.unhabitat.org/campaigns/tenure>.

ООН-Хабитат публикует региональные и глобальные оценки по процентной доле обитателей трущоб, используя для этого национальные данные. Сопоставимые на международном уровне подборки данных по странам пока отсутствуют.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам

## Доля валового национального дохода, выделяемая странами — донорами ОЭСР/КСР в виде чистой ОПР всем развивающимся странам и наименее развитым странам

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Официальная помощь в целях развития включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в список получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР/КСР), которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых условиях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР.

Валовой национальный доход (ВНД) стран-доноров в рыночных ценах представляет собой сумму валовых первичных доходов, дебиторами которых являются как хозяйственные единицы-резиденты, так и секторы экономики. Исчисляемый в рыночных ценах ВНД был обозначен в Системе национальных счетов 1993 года как валовой национальный продукт (ВНП). В отличие от валового внутреннего продукта (ВВП) понятие ВНД относится не столько к добавленной стоимости, сколько к доходу (первичному доходу).

По рекомендации Комитета по политике в области развития Генеральная Ассамблея, основываясь на рекомендации Экономического и Социального Совета, принимает решения о внесении тех или иных стран в список *наименее развитых стран* (НРС). По состоянию на январь 2003 года в данный список входили (в разбивке по регионам) следующие страны: *в Африке* — Ангола, Бенин, Буркина-Фасо, Бурунди, Гамбия, Гвинея, Гвинея-Бисау, Демократическая Республика Конго, Джибути, Замбия, Кабо-Верде, Коморские Острова, Лесото, Либерия, Мавритания, Мадагаскар, Малави, Мали, Мозамбик, Нигер, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Сан-Томе и Принсипи, Сенегал, Сомали, Судан, Сьерра-Леоне, Того, Уганда, Центральноафриканская Республика, Чад, Экваториальная Гвинея, Эритрея и Эфиопия; *в Азии и районе Тихого океана* — Афганистан, Бангладеш, Бутан, Вануату, Йемен, Камбоджа, Кирибати, Лаосская Народно-Демократическая Республика,

Мальдивские Острова, Мьянма, Непал, Самоа, Соломоновы Острова, Тимор-Лешти и Тувалу; *в Латинской Америке и Карибском бассейне* — Гаити.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

### ОБОСНОВАНИЕ

Цель 8 касается того, каким образом развитые страны могут содействовать развивающимся странам в достижении других семи целей путем увеличения помощи в области развития, облегчения им доступа к рынкам и их долгового бремени. Международная конференция по финансированию развития, состоявшаяся в 2002 году в Монтеррее, Мексика, послужила стимулом к принятию крупными странами-донорами обязательства приступить к приостановлению и обращению вспять тенденции к сокращению официальной помощи в целях развития и в большей мере сосредоточить усилия на мерах по сокращению бедности, а также по поддержке образования и здравоохранения, с тем чтобы помочь странам в осуществлении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

ВНД равняется ВВП (который, в рыночных ценах, представляет собой конечный результат производственной деятельности производственных единиц-резидентов) минус первичные доходы, подлежащие выплате единицам-нерезидентам, плюс первичные доходы, поступающие от единиц-нерезидентов. Иными словами, ВНД равняется ВВП за вычетом налогов (минус субсидии) на производство и импорт, компенсации наемным работникам и доходов от имущества, подлежащих выплате другим странам мира, плюс соответствующие статьи дохода, подлежащие получению в других странах мира.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные составляет Комитет содействия развитию ОЭСР.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (2004 and annual). *International Development Statistics*. CD-ROM. Paris.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4), пункты 9.45, 16.80–16.83. См. также <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ OFFICE OF THE HIGH REPRESENTATIVE FOR THE LEAST DEVELOPED COUNTRIES, LANDLOCKED DEVELOPING COUNTRIES AND SMALL ISLAND DEVELOPING STATES (2003). Веб-сайт: <http://www.un.org/ohrls>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития, Комитет содействия развитию

34

**Доля совокупной, поддающейся распределению по секторам ОНР, выделяемой странами — донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе на основные социальные услуги (базовое образование, первичное медико-санитарное обслуживание, питание, доступ к безопасной воде и санитарно-техническим средствам)**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Официальная помощь в целях развития* включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в список получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию ОЭСР, которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых условиях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР. *Официальная помощь в целях развития, выделяемая на двусторонней основе*, — это помощь одной страны другой стране.

*Базовое образование* включает начальное образование, обучение основным жизненным навыкам молодежи и взрослых, а также образование, которое дается в раннем детстве. *Первичное медико-санитарное обслуживание* включает предоставление основных медико-санитарных услуг, инфраструктуру здравоохранения и основные продукты питания, борьбу с инфекционными заболеваниями, санитарное просвещение и повышение квалификации медицинского персонала [по вопросам, касающимся чистой (безопасной) воды и санитарно-технических средств, см. разделы, относящиеся к **ПОКАЗАТЕЛЯМ 30** и **31**].

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспоплатный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

На Всемирной встрече на высшем уровне в интересах социального развития, состоявшейся в 1995 году в Копенгагене, была высказана идея о возможности достижения договоренности в отношении «взаимного обязательства заинтересованных развитых и развивающихся стран-партнеров выделять в среднем, соответственно, 20 процентов по линии официальной помощи в целях развития и 20 процентов государственного бюджета на осуществление основных социальных программ». Эти программы охватывают базовое образование, первичное медико-санитарное обслуживание, программы в области народонаселения и репродуктивного здоровья, а также проекты в области водоснабжения и санитарии, связанные с решением проблем бедности.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные составляет Комитет содействия развитию ОЭСР.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Помощь в области водоснабжения и санитарии определяется как часть базовых социальных услуг лишь в том случае, если она преследует прежде всего цель ликвидации нищеты.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>. См. разделы: *Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*. Paris.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *International Development Statistics*. CD-ROM.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития/Комитет содействия развитию

35

## Доля необусловленной ОПР, выделяемой странами-донорами ОЭСР/КСР на двусторонней основе

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Официальная помощь в целях развития* (ОПР) включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в список получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию ОЭСР, которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых условиях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР. *Официальная помощь в целях развития, выделяемая на двусто-*

ронней основе — это помощь одной страны другой стране.

Необусловленная официальная помощь в целях развития, выделяемая на двусторонней основе, представляет собой помощь одной страны другой стране, для оказания которой связанные с ней товары и услуги могут в полном объеме и на свободной основе приобретаться практически во всех странах.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

Увязывание условий приобретения товаров и услуг по договорам об оказании помощи с теми или иными поставщиками в стране-доноре снижает эффективность с точки зрения затрат. Учитывая это, страны — члены ОЭСР/КСР увеличивают долю помощи, которую они оказывают без увязки с какими-либо условиями. Доля необусловленной помощи наименее развитым странам сейчас возрастает сравнительно медленно, но когда начнет выполняться новая рекомендация КСР об освобождении от условий официальной по-

мощи наименее развитым странам в целях развития, ситуация, вероятно, изменится к лучшему.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные составляет ОЭСР/КСР.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>. См. разделы: *Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*. Paris.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *International Development Statistics*. CD-ROM.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ OFFICE OF THE HIGH REPRESENTATIVE FOR THE LEAST DEVELOPED COUNTRIES, LANDLOCKED DEVELOPING COUNTRIES AND SMALL ISLAND DEVELOPING STATES. Веб-сайт: <http://www.un.org/ohrls>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития, Комитет содействия развитию

**36** Доля ОПР, полученной развивающимися странами, не имеющими выхода к морю, в их валовом национальном доходе

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Официальная помощь в целях развития включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в список получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию ОЭСР, которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых усло-



виях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР.

*Валовой национальный доход (ВНД) стран-реципиентов* в рыночных ценах представляет собой сумму валовых первичных доходов, дебиторами которых являются как хозяйственные единицы-резиденты, так и секторы экономики. ВНД в рыночных ценах был обозначен в Системе национальных счетов 1993 года как валовой национальный продукт (ВНП). В отличие от валового внутреннего продукта (ВВП) понятие ВНД относится не к добавленной стоимости, а к доходу (первичному доходу).

К числу стран, не имеющих выхода к морю, относятся (в разбивке по регионам): *в Африке* — Ботсвана, Буркина-Фасо, Бурунди, Замбия, Зимбабве, Лесото, Малави, Мали, Нигер, Руанда, Свазиленд, Уганда, Центральноафриканская Республика, Чад и Эфиопия; *в Азии и районе Тихого океана* — Азербайджан, Афганистан, Бутан, Казахстан, Кыргызстан, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Монголия, Непал, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан; *в Европе* — бывшая югославская Республика Македония и Республика Молдова (предположительно, с 2003 года); *в Латинской Америке и Карибском бассейне* — Боливия и Парагвай.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя учитываются особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, в связи с достижением их целей в области развития.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные составляет Комитет содействия развитию ОЭСР.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>. См. разделы: *Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*. Paris.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *International Development Statistics*. CD-ROM.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4). См. также: <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.

- OFFICE OF THE HIGH REPRESENTATIVE FOR THE LEAST DEVELOPED COUNTRIES, LANDLOCKED DEVELOPING COUNTRIES AND SMALL ISLAND DEVELOPING STATES. Веб-сайт: <http://www.un.org/ohrls>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития/Комитет содействия развитию

### 37 Доля ОПР, полученной малыми островными развивающимися государствами, в их валовом национальном доходе

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Официальная помощь в целях развития* включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в список получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию ОЭСР, которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых условиях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР.

*Валовой национальный доход (ВНД) стран-реципиентов* в рыночных ценах представляет собой сумму валовых первичных доходов, дебиторами которых являются как хозяйственные единицы-резиденты, так и секторы экономики. ВНД в рыночных ценах был обозначен в Системе национальных счетов 1993 года как валовой национальный продукт (ВНП). В отличие от валового внутреннего продукта (ВВП) понятие ВНД относится не к добавленной стоимости, а к доходу (первичному доходу).

В число малых островных развивающихся государств (в разбивке по регионам) входят: *в Африке* — Гвинея-Бисау, Кабо-Верде, Коморские Острова, Маврикий, Сан-Томе и Принсипи и Сейшельские Острова; *в Азии и районе Тихого океана* — Бахрейн, Вануату, Кирибати, Мальдивские Острова, Маршалловы Острова, Науру, Ниуэ, Острова Кука, Палау, Папуа-Новая Гвинея, Самоа, Сингапур, Соломоновы Острова, Тимор-Лешти, Токелау, Тонга, Тувалу, Федеративные Штаты Микронезии и Фиджи; *в Латин-*

*ской Америке и Карибском бассейне* — Антигуа и Барбуда, Аруба, Багамские Острова, Барбадос, Белиз, Виргинские Острова (США), Гаити, Гайана, Гренада, Доминика, Доминиканская Республика, Куба, Нидерландские Антильские Острова, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Китс и Невис, Сент-Люсия, Суринам, Тринидад и Тобаго и Ямайка.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя учитываются особые потребности малых островных развивающихся государств. В этой группе стран уровни доходов на душу населения очень разные: они колеблются от уровня наименее развитых стран до уровня стран с высокими доходами. Наименее развитым странам и далее требуется помощь, но за ее оказанием следует внимательно следить.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные составляет Комитет содействия развитию ОЭСР.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>. См. разделы: *Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*. Paris.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *International Development Statistics*. CD-ROM.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4). См. также <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ OFFICE OF THE HIGH REPRESENTATIVE FOR THE LEAST DEVELOPED COUNTRIES, LANDLOCKED DEVELOPING COUNTRIES AND SMALL ISLAND DEVELOPING STATES. Веб-сайт: <http://www.un.org/ohrls>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития/Комитет содействия развитию

38

**Доля совокупного беспошлинного импорта развитых стран (в стоимостном выражении и за исключением оружия) из развивающихся и наименее развитых стран**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Импортируемые* и имеющие импортную ценность товары (изделия) — это товары, которые пополняют

запасы материальных ресурсов той или иной страны путем их поступления на ее экономическую территорию. Товары, которые просто провозятся через страну (транзитный груз) или допускаются на ее территорию на временной основе (кроме предназначенных для внутренней переработки), не пополняют запасов материальных ресурсов страны и в международную статистику товарной торговли не включаются. Во многих случаях экономическая территория страны большей частью совпадает с ее таможенной территорией, являющейся территорией, на которой таможенное законодательство этой страны действует в полном объеме.

*Товары, допускаемые на беспошлинной основе*, — это импортные товары (за исключением оружия), которые поступают из развивающихся стран и допускаются в развитые страны без уплаты пошлин.

В системе Организации Объединенных Наций нет каких-либо принятых критериев того, какие страны или районы следует считать *развитыми*, а какие — *развивающимися*. В соответствии с общепринятой практикой «развитыми» регионами или районами считаются: в Азии — Япония, в Северной Америке — Канада и Соединенные Штаты, в Океании — Австралия и Новая Зеландия, а также страны Европы. В данных международной статистики торговли регион, охватываемый Таможенным союзом стран юга Африки, определяется как развитый; развитой страной считается Израиль, а страны, возникшие на месте бывшей Югославии, отнесены к числу развивающихся, тогда как страны восточной части Европы и европейские страны, ранее входившие в состав Советского Союза, не включаются ни в категорию развитых, ни в категорию развивающихся стран.

По рекомендации Комитета по политике в области развития Генеральная Ассамблея, основываясь на рекомендации Экономического и Социального Совета, принимает решения о внесении соответствующих стран в список *наименее развитых стран* (НРС). По состоянию на январь 2003 года в данный список входили (в разбивке по регионам) следующие страны: *в Африке* — Ангола, Бенин, Буркина-Фасо, Бурунди, Гамбия, Гвинея, Гвинея-Бисау, Демократическая Республика Конго, Джибути, Замбия, Кабо-Верде, Коморские Острова, Лесото, Либерия, Мавритания, Мадагаскар, Малави, Мали, Мозамбик, Нигер, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Сан-Томе и Принсипи, Сенегал, Сомали, Судан, Сьерра-Леоне, Того, Уганда, Центральноафриканская Республика, Чад, Экваториальная Гвинея, Эритрея и Эфиопия; *в Азии и районе Тихого океана* — Афганистан, Бангладеш, Бутан, Вануату, Йемен, Камбоджа, Кирибати, Лаосская Народно-Демократическая Республика,

Мальдивские Острова, Мьянма, Непал, Самоа, Соломоновы Острова, Тимор-Лешти и Тувалу; в Латинской Америке и Карибском бассейне — Гаити.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспошлинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя осуществляется мониторинг международных усилий по устранению торговых барьеров в отношении развивающихся стран и по стимулированию этих стран к достижению Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. Малоимущее население в развивающихся странах занято главным образом в сельском хозяйстве и на трудоемком производстве, то есть в тех секторах, продукция которых наталкивается на самые высокие торговые барьеры. Поэтому устранение барьеров в торговле такими товарами могло бы значительно ускорить рост экономики этих стран.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

При установлении стоимости своего экспорта страны могут использовать цены франко-борт (фоб), в которых учитываются лишь договорная стоимость товара и стоимость услуг по доставке товара до границы страны-экспортера, либо цены, охватывающие стоимость, страхование и фрахт товара (сиф), куда также добавляется стоимость услуг по доставке товара от границы страны-экспортера до границы страны-импортера. Для целей статистики рекомендуется оценивать импортные товары в ценах сиф. При расчетах, касающихся товаров, допускаемых на беспошлинной основе, можно как учитывать, так и не учитывать специальные пошлины, которые не обозначаются как часть объявленной стоимости.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Этот показатель рассчитывается Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию совместно со Всемирным банком и Всемирной торговой организацией на базе подготовленного в рамках Аналитическо-информационной системы по вопросам торговли (ТРЕЙНС), на компакт-диске (CD-ROM, Version 8, 2002).

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Данные, соответствующие этому показателю, имеются лишь на общемировом уровне.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ** (2000 год). *Статистика международной торговли товарами: концепции и определения*, Серия М, № 52, Rev.2. В продаже под № R.98.XVII.16. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, C, E, F, R, S).
- ▶ **UNITED NATIONS**. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК** (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4), пункт 7.66 (Import duties). См. также <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ **UNITED NATIONS CONFERENCE ON TRADE AND DEVELOPMENT** (2003). *Trade Analysis and Information System (TRAINS)* (Аналитическо-информационная систе-

ма по вопросам торговли, ТРЕЙНС). Веб-сайт: <http://r0.unctad.org/trains>.

- ▶ **OFFICE OF THE HIGH REPRESENTATIVE FOR THE LEAST DEVELOPED COUNTRIES, LANDLOCKED DEVELOPING COUNTRIES AND SMALL ISLAND DEVELOPING STATES.** Веб-сайт: <http://www.un.org/ohrls>.
- ▶ **WORLD CUSTOMS ORGANIZATION** (1996). *Harmonized Commodity Description and Coding Systems, Second Edition* (HS) («Согласованная система описания и кодирования товаров»). Brussels. На английском и французском языках.

Расхождения в данных по различным странам ограничивают возможности международных сопоставлений.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Всемирная торговая организация

39

### Средние ставки таможенных пошлин, установленных развитыми странами на сельскохозяйственную продукцию, текстиль и готовую одежду из развивающихся стран

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Средние ставки таможенных пошлин* — это среднее арифметическое всех адвалорных пошлин (то есть ставок таможенных пошлин, устанавливаемых на основе стоимости импорта), применяемые по отношению к импорту из развивающихся стран в развитые, осуществляемому на двусторонней основе. В состав *сельскохозяйственной продукции* входят продукты растительного и животного происхождения, включая древесные культуры, но исключая древесину и рыболовную продукцию. К *готовой одежде* и *текстилю* относятся натуральные и синтетические волокна, а также произведенные из них ткани и готовая одежда.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспошлинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя осуществляется мониторинг международных усилий по устранению торговых барьеров в отношении развивающихся стран и по стимулированию этих стран к достижению Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. Малоимущее население в развивающихся странах занято главным образом в сельском хозяйстве и на трудоемком производстве, то есть в тех секторах, продукция которых наталкивается на самые высокие торговые барьеры. Поэтому устранение барьеров в торговле товарами могло бы значительно ускорить рост экономики этих стран.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

При расчете средних ставок таможенных пошлин каждому виду товаров в двусторонней торговле, имеющему свой шестизначный код в Согласованной системе, придается одинаковый вес. Затем результаты по каждой развитой стране агрегируются по стандартным схемам импорта, которые используются в качестве системы определения взвешенных значений для всех импортеров. Система определения взвешенных значений — это усредненная структура импорта товаров из наименее развитых и развивающихся стран, поступающих на рынки всех развитых стран. При этом в качестве ставок таможенных пошлин используются действующие ставки адвалорных пошлин, включая как ставки для стран, на которые распространяется режим наибольшего

благоприятствования, так и ставки (в основном преференциальные) для стран, на которые такой режим не распространяется. Поскольку пересчитать другие виды пошлин, помимо адвалорных, в стоимостные эквиваленты не представляется возможным, все позиции таможенного тарифа с неадвалорными ставками из расчетов исключаются. Это, в частности, относится к сельскохозяйственной продукции, в которой почти 25 процентов предусмотренных в Согласованной системе категорий продуктов с шестизначным индексом содержат как минимум одну нестоимостную тарифную позицию. Поэтому сельскохозяйственная часть данного показателя исключена из первоначального набора данных до тех пор, пока не будет разработана соответствующая методика учета неадвалорных пошлин.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данный показатель рассчитывается Конференцией Организации Объединенных Наций по торговле и развитию совместно со Всемирным банком и в консультации со Всемирной торговой организацией на базе аналитическо-информационной системы по вопросам торговли (ТРЕЙНС), с использованием версии 8 компакт-диска. База данных Организации экономического сотрудничества и развития размещена по адресу: <http://www.oecd.org>. База данных о доступе на рынки сельскохозяйственной продукции (Agricultural Market Access Database) размещена по адресу: <http://www.amad.org>.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Существует два вида средних ставок таможенных пошлин — простые средние ставки таможенных пошлин, которые используются для целей мониторинга, и средневзвешенные ставки. Простые средние ставки таможенных пошлин нередко оказываются более надежным показателем уровня тарифной защиты, чем средневзвешенные, которые — в силу того, что более высокие пошлины не способствуют развитию торговли и снижают используемые по отношению к ним взвешенные значения, — как правило, занижаются.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ Организация Объединенных Наций (2000 год). *Статистика международной торговли товарами: концепции и определения*, Серия М, № 52, Rev. 2. В продаже под № R.98.XVII.16. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, C, E, F, R, S).

- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ WORLD CUSTOMS ORGANIZATION (1996). *Harmonized Commodity Description and Coding Systems, Second Edition* (HS) («Согласованная система описания и кодирования товаров»). Brussels. На английском и французском языках.

Расхождения в данных по различным странам ограничивают возможности международных сопоставлений.

### УЧРЕЖДЕНИЕ

Всемирная торговая организация

40

### Расчетный показатель доли валового внутреннего продукта, выделяемого странами — членами ОЭСР на поддержку сельскохозяйственного производства

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Поддержка сельскохозяйственного производства определяется как стоимость в денежном выражении всех валовых поступлений от отечественных и зарубежных налогоплательщиков и потребителей за год (в виде субсидий, предоставляемых в результате политических мер и направленных на поддержку сельского хозяйства) без учета связанных с этим бюджетных поступлений, независимо от их целей и влияния на сельскохозяйственное производство и доходы или на потребление сельскохозяйственной продукции.

В том что касается сельскохозяйственной продукции, совокупный оценочный объем субсидий отражает их общую стоимость для налогоплательщиков и потребителей в результате проведения соответствующей сельскохозяйственной политики. *Соответствующая расчетная доля ВВП* указывает на то, во что обходится эта поддержка для экономики в целом.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого

управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспоплатный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

При проникновении на зарубежные рынки развитых стран развивающиеся страны наталкиваются не только на тарифные барьеры, но и на конкуренцию со стороны продукции, субсидируемой в этих странах государством. Эта проблема, связанная с Повесткой дня в области развития, принятой в Дохе, состоит в том, чтобы еще больше сократить субсидирование производства, препятствующее нормальной торговле, и проводить политику, которая эффективно способствовала бы достижению как внутренних, так и международных задач и при этом обеспечивала бы нормальное функционирование рынков.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Совокупный расчетный объем поддержки включает оказание индивидуальным фермерам поддержки в преодолении торговых барьеров, из-за которых внутренние цены на сельскохозяйственную продукцию выше цен на мировых рынках; осуществление выплат из бюджета; субсидирование вкладываемых ресурсов; субсидирование потребительских цен на продукты питания и поддержку услуг общего характера сельскохозяйственному сектору в целом.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Различия в данных, касающихся совокупного расчетного объема поддержки, выраженных в виде процентной доли от ВВП, отражают уровень поддержки и долю сельскохозяйственного производства в экономике той или иной страны. Изменения этого показателя во времени отражают изменения уровня поддержки и доли сельскохозяйственного производства в ВВП, а также темпов роста экономики страны.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (2003). *Producer and Consumer Support Estimates, OECD Database 1986-2002, User's Guide*. Paris. Размещено по адресу: <http://www.oecd.org/dataoecd/47/20/4351287.pdf>.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (2003). *Producer and Consumer Support Estimates, OECD Database 1986-2002*. Веб-сайт: <http://www.oecd.org>, разделы *Statistics/Agriculture* и *Fisheries*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (annual). *Agricultural Policies in OECD Countries, Monitoring and Evaluation*.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4). См. также <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Организация экономического сотрудничества и развития

## 41 Доля ОПР, выделяемая на укрепление торгового потенциала

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Официальная помощь в целях развития включает субсидии или займы, предоставляемые развивающимся странам и территориям, включенным в спи-

сок получателей помощи, составленный Комитетом содействия развитию Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР КСР), которые выделяются официальным сектором главным образом с целью содействия экономическому развитию и достижению благосостояния на льготных финансовых условиях (при предоставлении займа безвозмездная его часть должна составлять не менее 25 процентов). В нее включается и техническое сотрудничество. В такую помощь не входят субсидии, займы и кредиты на военные цели. Не входит в эту категорию и помощь, оказываемая более развитым из развивающихся стран, а также странам с переходной экономикой, как они определены КСР.

*Деятельность по оказанию содействия в укреплении торгового потенциала* расширяет возможности страны-получателя в том, что касается:

- ▶ формулирования и осуществления стратегий развития торговли, а также создания благоприятных условий для увеличения объема и стоимостной ценности экспорта, диверсификации экспортных товаров и рынков, а также привлечения большего объема иностранных инвестиций для создания рабочих мест и расширения торговли;
- ▶ стимулирования торговли отечественных фирм и поощрения инвестиций в ориентированные на торговлю отрасли;
- ▶ участия в преимуществах, связанных с деятельностью соответствующих учреждений, а также с осуществлением переговорных и иных процессов, формирующих национальную торговую политику, а также нормы и практику международной торговли.

Эта деятельность более подробно классифицируется в *Первом совместном докладе ВТО/ОЭСР по связанным с торговлей вопросам технической помощи и укрепления потенциала* (2002 год) по двум основным категориям: категории торговой политики и регулирования торговли (в разбивке на девятнадцать подкатегорий) и категории развития торговли (в разбивке на шесть подкатегорий).

## **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ**

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого

управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспоплатный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## **ОБОСНОВАНИЕ**

На четвертой Конференции Всемирной торговой организации на уровне министров, состоявшейся в 2001 году в Дохе, доноры обязались предоставлять развивающимся, особенно наименее развитым, странам расширенную помощь в том, что касается укрепления их торгового потенциала и возможностей интеграции в мировые рынки.

Данные, собираемые для этого показателя, призваны способствовать мониторингу по следующим связанным с торговлей аспектам официальной помощи в целях развития:

- ▶ транспарентность технической помощи, связанной с торговлей;
- ▶ обмен информацией;
- ▶ сведение к минимуму и предотвращение дублирования;
- ▶ оценка прогресса, достигнутого в выполнении данных в Дохе поручений, касающихся технического сотрудничества и укрепления потенциала;
- ▶ координация и согласование действий;
- ▶ выполнение задач, поставленных в пункте 41 Декларации, принятой на вышеуказанной Конференции на уровне министров в Дохе.

## **МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ**

См. «Комментарии и ограничения».



## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Всемирная торговая организация и ОЭСР осуществляют подготовку базы данных об укреплении торгового потенциала в соответствии с Повесткой дня в области развития, принятой в Дохе (TCBDB), в которой даются перечень и количественные характеристики мероприятий, проводимых оказывающими помощь на двусторонней и многосторонней основе донорами с 2001 года и далее. В этой базе содержатся данные как о числе, так и о стоимости мероприятий.

Данные предоставляются как донорами, оказывающими помощь на двусторонней основе, так и многосторонними и региональными учреждениями, которые откликнулись на просьбы о предоставлении информации, направленные в мае 2002 и апреле 2003 годов генеральным директором Всемирной торговой организации и генеральным секретарем Организации экономического сотрудничества и развития.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Доноры по-разному определяют, что такое «отдельное» мероприятие. Часть доноров подразделяет отдельные мероприятия на компоненты с целью получения подробных данных о помощи, выделяемой по каждой подкатегории. Другие же относят тот или иной вид деятельности целиком к наиболее подходящей подкатегории. По некоторым донорам число записей в базе данных превышает реальное количество проведенных ими мероприятий. В совместном докладе, подготовленном ВТО и ОЭСР, данные указываются на основе реального числа проведенных мероприятий.

Между откликнувшимися на просьбы о предоставлении информации донорами имеются различия и в методике сообщения данных о деятельности по развитию торговли. Ряд доноров выделяет относящиеся к торговле компоненты каждого мероприятия, тогда как другие сообщают о мероприятии в целом как об относящемся к сфере торговли. Поэтому следует осторожно оценивать подпадающие под эту категорию общие объемы технической помощи, предоставляемой каждым из доноров в области развития торговли и укрепления потенциала.

Кроме того, в совместном докладе особо обращается внимание на необходимость уточнения категорий деятельности для более четкой идентификации видов деятельности по развитию торговли, таких как проведение торговых ярмарок, предоставление информации о торговле, опубликование соответствующих изданий или общепрофессиональная подготовка кадров по вопросам экспорта. Пока что

данные по большинству этих направлений представляются в разделе «Службы и учреждения, оказывающие поддержку деловой активности».

Эти вопросы решаются при первом обновлении данных, произведенном для выпуска в онлайн-режиме к августу 2003 года.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE. Веб-сайт: <http://www.oecd.org/dac>. См. разделы: *Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *Development Co-operation Report*. Paris.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT. DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITTEE (annual). *International Development Statistics*. CD-ROM.
- ▶ WORLD TRADE ORGANIZATION AND ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (2003 and annual). *Joint WTO/OECD Report on Trade-Related Technical Assistance and Capacity-Building, Management of Trade Capacity-Building*. Paris and Geneva. Размещено по адресу: <http://tcbdb.wto.org/statanalysis.asp>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Организация экономического сотрудничества и развития

Всемирная торговая организация

**42** **Общее число стран, достигших момента принятия решения и момента завершения процесса в рамках инициативы в отношении БСКЗ (совокупный показатель)**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Момент принятия решения БСКЗ* означает дату, когда та или иная бедная страна с крупной задолженностью, неоднократно подтверждавшая, что она успешно выполняет программы корректировки, которым оказывают поддержку Международный валютный фонд (МВФ) и Всемирный банк, принимает на себя обязательство продолжать реформы, а также разрабатывать и осуществлять стратегию сокращения масштабов нищеты.

Момент завершения процесса в отношении БСКЗ означает дату, когда страна успешно завершила основные структурные реформы, согласованные в момент принятия решения, включая разработку и осуществление собственной программы сокращения масштабов нищеты. Тогда задолженность данной страны облегчается в соответствии с инициативой в отношении БСКЗ без каких-либо дополнительных политических условий.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешлиный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

## ОБОСНОВАНИЕ

Формирование глобального партнерства в целях развития требует прогрессивного сокращения долга бедных стран с крупной задолженностью. Данный показатель будет служить целям наблюдения за осуществлением инициативы в отношении бедных стран, имеющих крупную задолженность, — одного из основных международных мероприятий, конкретно направленных на сокращение до приемле-

мого уровня задолженности развивающихся стран. Инициатива в отношении БСКЗ, начатая в 1996 году и дополненная в 1999 году с целью более всестороннего и ускоренного решения проблемы облегчения долгового бремени, явилась первым шагом, который кредиторы, оказывающие помощь на многосторонней и официальной двусторонней основе, а также коммерческие кредиторы, совместно приняли с целью сокращения до приемлемого уровня внешнего долга наиболее обремененных задолженностью бедных стран мира.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

См. «**Определение**».

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Информация составляется МВФ и Всемирным банком на базе имеющихся у них документов, касающихся моментов принятия решений и завершения процесса в отношении БСКЗ (см. «**Источники информации**»).

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Дважды в год.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Инициатива в отношении БСКЗ была провозглашена в 1996 году. Самые ранние из имеющихся данных относятся к 2000 году, а самые последние — к 2002 году.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL MONETARY FUND. *Debt Relief under the Heavily Indebted Poor Countries (HIPC) Initiative*. Веб-сайт Международного валютного фонда: <http://www.imf.org/external/np/exr/facts/hipc.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ WORLD BANK. Debt Department. *Debt Strategies for Sustainable Growth and Poverty Reduction*. Веб-сайт Всемирного банка: [www.worldbank.org/debt](http://www.worldbank.org/debt).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Международный валютный фонд

Всемирный банк

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Обязательства по облегчению бремени задолженности в рамках инициативы в отношении БСКЗ* как составная часть официальной помощи в целях развития в разное время фиксировались по-разному. Вплоть до 1992 года мероприятия по списанию долгов в рамках неофициальной помощи в целях развития, которые отвечали критериям официальной помощи в этих целях, учитывались как ОПР. В 1990–1992 годы о таких мероприятиях по-прежнему сообщалось как о части ОПР данной стране, но в итоговых данных Комитета содействия развитию они уже не учитывались. С 1993 года списание долгов, взятых на военные цели, отражалось как «другие официальные потоки», тогда как действия по списанию других займов, не по линии ОПР (в основном экспортных кредитов), фиксировались как мероприятия в рамках ОПР и в данных по странам, и в итоговых данных по ОПР, составлявшихся вышеуказанным Комитетом (как и до 1989 года).

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспешинный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

### ОБОСНОВАНИЕ

Формирование глобального партнерства в целях развития требует прогрессивного сокращения долга бедных стран с крупной задолженностью. Данный показатель будет служить целям наблюдения за осуществлением инициативы в отношении бедных стран, имеющих крупную задолженность, — одного из основных международных мероприятий, конкретно направленных на сведение к приемлемому уровню задолженности развивающихся стран. Инициатива в отношении БСКЗ, начатая в 1996 году и дополненная в 1999 году с целью более всестороннего и ускоренного решения проблемы облегчения долгового бремени, явилась первым шагом, который кредиторы, оказывающие помощь на многосторонней и официальной двусторонней основе, а также коммерческие кредиторы, совместно предприняли с целью сокращения до устойчивого уровня внешнего долга наиболее обремененных задолженностью бедных стран мира.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

См. раздел «**Определение**» настоящего документа, а также издание *DAC Journal: Development Cooperation Report* и выпущенный КСР ОЭСР компакт-диск *International Development Statistics (CD-ROM)*, примечания, касающиеся определений.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Информация составляется Международным валютным фондом и Всемирным банком на основе документов, касающихся моментов принятия решений и завершения процесса для БСКЗ (см. раздел «**Источники информации**»).

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Имеются цифровые данные по странам.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

► INTERNATIONAL MONETARY FUND. *Debt Relief under the Heavily Indebted Poor Countries (HIPC) Initiative*. Веб-

сайт Международного валютного фонда: <http://www.imf.org/external/np/exr/facts/hipc.htm>.

- ▶ **UNITED NATIONS.** *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ **WORLD BANK** (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.
- ▶ **WORLD BANK.** Debt Department. *Debt Initiative for the Heavily Indebted Poor Countries (HIPC)*. Веб-сайт Всемирного банка: [www.worldbank.org/debt](http://www.worldbank.org/debt).

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Международный валютный фонд

Всемирный банк

## 44 Доля поступлений от экспорта товаров и услуг, расходуемая на обслуживание долга

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Обслуживание внешнего долга* касается выплат иностранной валютой, товарами или услугами основных сумм или процентов нерезидентам. Термин *долгосрочный* относится к долгу, первоначально принятому или продленному на срок более одного года.

Термин *экспорт товаров и услуг* включает куплю-продажу, бартер, дарение или безвозмездное предоставление товаров и услуг резидентами нерезидентам. В тех случаях, когда стоимость экспортных товаров оценивается на условиях фоб, в цену экспортируемых товаров включаются расходы по их доставке и страхованию до границы страны-экспортера. Все прочие сделки, связанные с сочетанием поставки товаров и услуг, таких как расходы иностранных путешественников на внутреннем рынке, могут учитываться как услуги в остальной общемировой отчетности. Поступления от экспорта, наряду с переводами от трудящихся из-за границы, являются поступлениями в иностранной валюте для выполнения обязательств по обслуживанию внешнего долга.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 12.** Продолжить создание открытой, регулируемой, предсказуемой и недискриминационной торговой и финансовой системы. Здесь предусматривается приверженность целям в области благого управления, развития и борьбы с нищетой — как на национальном, так и на международном уровне

**Задача 13.** Удовлетворять особые потребности наименее развитых стран. В том числе: беспоплатный и неквотируемый доступ для экспортных товаров из наименее развитых стран; расширенная программа облегчения долгового бремени бедных стран с крупной задолженностью (БСКЗ) и списание задолженности по официальным двусторонним кредитам, а также оказание более щедрой ОПР странам, взявшим курс на борьбу с нищетой

**Задача 14.** Удовлетворять особые потребности развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств (путем осуществления Программы действий по обеспечению устойчивого развития малых островных развивающихся государств и решений двадцать второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи)

**Задача 15.** Комплексно решать проблемы задолженности развивающихся стран с помощью национальных и международных мер, чтобы уровень задолженности был приемлемым в долгосрочном плане

### ОБОСНОВАНИЕ

Задачи, касающиеся облегчения долгового бремени, призваны решать и проблемы, связанные с доведением задолженности до приемлемого уровня в долгосрочном плане. Данный показатель позволяет определить, является ли уровень задолженности приемлемым.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается как процентное отношение затрат на обслуживание внешнего долга к экспорту товаров и услуг.

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Всемирный банк собирает сведения о финансовых показателях, ежегодно публикуемые в издании *Global Development Finance*.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В малых странах с открытой экономикой объемы экспорта (и импорта) могут быть относительно большими, однако эти страны могут сталкиваться с проблемами в плане выполнения обязательств по обслуживанию долгов, особенно тогда, когда выплаты по обслуживанию государственного долга велики в сравнении с государственными поступлениями. Объем экспорта экономически более сильных стран может быть относительно меньшим, но такие страны могут все же считать свои выплаты в погашение долга приемлемыми. По этой причине, чтобы получить представление о приемлемости долга, полезно учитывать и другие показатели, такие как доля совокупной задолженности в валовом национальном доходе, соотношение международных резервных средств с общей суммой долга и размеры подлежащего оплате долга в пределах года.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL MONETARY FUND. *Debt Relief under the Heavily Indebted Poor Countries (HIPC) Initiative*. Веб-сайт Международного валютного фонда: <http://www.imf.org/external/np/exr/facts/hipc.htm>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ (2000 год). *Статистика международной торговли товарами: концепции и определения*, Серия М, № 52, Rev. 2. В продаже под № R.98.XVII.16. Размещено по адресу: <http://unstats.un.org/unsd/pubs> (A, C, E, F, R, S).
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ, КОМИССИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СООБЩЕСТВ, МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВАЛЮТНЫЙ ФОНД, ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ И ВСЕМИРНЫЙ БАНК (1998 год). *Система национальных счетов, 1993 год (СНС 1993)*, Серия F, № 2, Rev. 4 (в продаже под № R.94.XVII.4). См. также: <http://unstats.un.org/unsd/sna1993>.
- ▶ WORLD BANK. Debt Department. *Debt Initiative for the Heavily Indebted Poor Countries (HIPC)*. Веб-сайт Всемирного банка: [www.worldbank.org/debt](http://www.worldbank.org/debt).
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *Global Development Finance 2003, Vol. II: Country Tables*. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/prospects/gdf2003>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Международный валютный фонд  
Всемирный банк

45

**Доля безработных среди молодежи в возрасте от 15 до 24 лет (общий показатель и с разбивкой по полу)**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля безработных среди молодежи в возрасте от 15 до 24 лет представляет собой частное от деления числа безработных в возрасте от 15 до 24 лет на общую численность рабочей силы той же возрастной группы. Безработными считаются все те, кто не работал по найму в течение определенного периода, но готов поступить на работу и предпринимает конкретные шаги для нахождения работы по найму или самозанятости. В случаях, когда обычные методы поиска работы ограничены, когда рынок труда большей частью носит неорганизованный характер или ограничен по масштабам либо временно не может поглотить все трудовые ресурсы, или когда рабочая сила в большинстве своем — самозанятые, можно использовать менее строгое определение безработицы, основанное лишь на двух критериях (отсутствия работы и готовности на данный момент занять рабочее место).

Рабочая сила включает как тех, кто имеет работу по найму, так и тех, кто в течение какого-то конкретного отчетного периода является безработным. Это — экономически активная часть населения. Занятость означает участие в течение конкретного отчетного периода в экономической активности или временное неучастие в ней, а экономическая активность означает производство товаров или предоставление услуг за плату или с целью получения прибыли либо для использования в собственном домохозяйстве.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 16.** В сотрудничестве с развивающимися странами разрабатывать и осуществлять стратегии, позволяющие молодым людям найти достойную и продуктивную работу

## ОБОСНОВАНИЕ

Данный показатель позволяет осуществлять мониторинг за тем, в какой степени в той или иной стране используется молодежный компонент рабочей силы, и поэтому служит мерой успешности стратегий по созданию рабочих мест для молодежи.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число безработных среди молодежи в возрасте от 15 до 24 лет делится на общую численность рабочей силы той же возрастной группы.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные по отдельным странам берутся из результатов обследований рабочей силы, из документации административных органов, из официальных национальных оценок и данных переписей населения. В целом наиболее всеобъемлющим и сопоставимым источником информации являются обследования состояния рабочей силы. Используемые при сборе данных в ходе обследований рабочей силы понятия и определения также обычно соответствуют резолюциям и рекомендациям Международной организации труда (МОТ), таким как резолюция о международных стандартах по безработице вообще и безработице среди молодежи в частности, принятая Международной конференцией специалистов в области статистики труда.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Итоги переписей населения обычно публикуются один раз в 10 лет. В странах ОЭСР материалы обследований рабочей силы могут публиковаться ежегодно и даже чаще, а в развивающихся странах — обычно один раз в 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Доля безработных среди женщин зачастую существенно выше, чем среди мужчин. Однако данные о безработных неадекватно отражают положение женщин на рынке труда, особенно в развивающихся странах, где женщины ведут натуральное хозяйство и чаще, чем мужчины, заняты в неформальном секторе. В таких условиях женщины редко работают по найму, хотя занятость их часто является неполной. Кроме того, для женщин может быть затруднен доступ к официальным каналам поисков работы, особенно в сельской местности, и нередко при ее поиске они сталкиваются с препятствиями социально-культурного характера. Из этого следует, что (за исключением случаев, когда применяется менее

строгое определение безработицы и установлены надлежащие критерии сбора данных) в официальной статистике труда доля безработных среди женщин может занижаться.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

В большинстве стран данные о мужчинах и женщинах приводятся отдельно.

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ СБОРНИКИ ДАННЫХ

МОТ составляет следующие сопоставимые на международном уровне подборки данных по вопросам безработицы в целом и безработицы среди молодежи:

- ▶ *Bulletin of Labour Statistics*, 2002–4, Geneva. Размещено по адресу: <http://www.ilo.org/public/english/support/publ/intro.htm>.
- ▶ *Key Indicators of the Labour Market* (2003 and annual). Размещено (частично) по адресу: <http://www.ilo.org/kilm>.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В зависимости от уровня развития рынка труда и существования рыночной экономики понятия *занятость* и *безработица* имеют различный смысл. Людей, проживающих в тех районах той или иной страны, где почти или вовсе нет формальной занятости, обычно не называют «безработными», даже если они не имеют работы и готовы наняться на любую, если таковая будет предложена (отчаявшиеся найти работу).

Безработица — это лишь один из аспектов проблемы в сфере занятости, с которой сталкивается молодежь. Непропорционально большая доля молодежи во многих странах не имеет полной занятости. Некоторые из них заняты меньше времени, чем хотели бы, тогда как другие при весьма продолжительном рабочем дне мало получают за свой труд. В последние годы застой и сокращение в большинстве развивающихся стран возможностей трудоустройства в формальном секторе еще более усугубили эту проблему, и от этого в непропорционально большой степени страдают молодые женщины. Поэтому показатели, отражающие неполную занятость, положение в неформальном секторе, доступ к образованию и степень участия в рабочей силе должны служить дополнением для показателя доли безработных среди молодежи.

Ограничения в плане сопоставимости данных могут объясняться различными причинами, включая различия между источниками и в методике измерения, в числе наблюдений за год и их охвате. Сопостави-

мость могут ограничивать и расхождения в понятиях, когда речь идет о таких терминах, как «поиск работы» или о том, учитывать ли отчаявшихся найти работу, которые на данный момент ее уже не ищут.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (1990). *Surveys of Economically Active Population, Employment, Unemployment and Underemployment: An ILO Manual on Concepts and Methods*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003). *LABORSTA Internet*. База данных по трудовой статистике Международного бюро труда, ведение которой осуществляет Статистическое бюро МОТ, размещенная по адресу: <http://laborsta.ilo.org>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Key Indicators of the Labour Market*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.ilo.org/kilm>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Yearbook of Labour Statistics*. Tables 3A–3E. Geneva. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org>. Раздел *Publications*.
- ▶ ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (2003 and annual). «Standardized unemployment rates for OECD countries». In *Main Economic Indicators*. Paris. Размещено (частично) по адресу: <http://www.oecd.org>. См. *Employment/Statistics/Indicators*.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ UNITED NATIONS AND INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION BUREAU OF STATISTICS (2002). *Collection of Economic Characteristics in Population Censuses*. Technical report. ST/ESA/STAT/119.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Washington, D.C. Размещено по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства труда

Национальные статистические ведомства

Международная организация труда

46

## Доля населения, имеющего постоянный доступ к недорогим основным лекарственным средствам

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Доля населения, имеющего постоянный доступ к недорогим основным лекарственным средствам, — это процент населения, имеющего доступ не менее чем к 20 наименованиям наиболее необходимых лекарств. Доступ определяется как постоянное наличие лекарств по доступным для населения ценам в государственных или частных медицинских либо аптечных учреждениях, расположенных не более чем в часе ходьбы от места проживания (нахождения) людей. Основными лекарственными средствами считаются лекарства, удовлетворяющие медицинские потребности большинства населения. Всемирная организация здравоохранения разработала Типовой список основных лекарственных средств, который регулярно обновляется путем широких консультаций с государствами-членами и другими партнерами. Таким образом, прогресс в расширении доступа к основным лекарственным средствам является результатом совместных усилий правительств, стратегических партнеров, таких как учреждения Организации Объединенных Наций, партнерских объединений государственных и частных предприятий, неправительственных организаций и профессиональных объединений (Комитет экспертов ВОЗ по основным лекарственным средствам, ноябрь 1999 года).

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 17.** В сотрудничестве с фармацевтическими компаниями обеспечивать доступность недорогих основных лекарственных средств в развивающихся странах

### ОБОСНОВАНИЕ

Миллионы людей ежегодно преждевременно умирают или неоправданно страдают от болезней или недугов, для борьбы с которыми существуют действенные медикаменты и вакцины. Основные лекарственные средства спасают жизнь и поправляют здоровье людей, но их потенциал может быть реализован лишь в том случае, если они являются доступными, разумно применяются и имеют высокое качество.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Всемирная организация здравоохранения осуществляет регулярный мониторинг доступа как минимум к 20 самым необходимым лекарствам.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

В рамках выполняемой Всемирной организацией здравоохранения Программы действий по основным лекарственным средствам во всех странах проводятся опросы экспертов о положении в фармацевтической области, в ходе которых экспертов просят оценить доступность основных лекарственных средств для населения по градациям: менее 50 процентов, 50–80 процентов, 80–95 процентов или свыше 95 процентов (Комитет экспертов ВОЗ по основным лекарственным средствам, ноябрь 1999 года).

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

В настоящее время имеются подборки данных по странам за 1995 и 1997 годы. Агрегированные данные по регионам имеются сейчас за 1987 и 1999 годы.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.
- ▶ ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (2003 год). *Основные лекарственные средства — примерный перечень ВОЗ*. 13-е издание (*The WHO Model List of Essential Medicines — The 13th Model List of Essential Medicines*). Женева. Размещено по адресу: <http://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/en>.
- ▶ WORLD HEALTH ORGANIZATION (1998). *Progress of WHO Member States in Developing National Drug Policies and in Revising Essential Drugs Lists*. WHO/DAP/98.7. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.who.int/medicines>.

ВОЗ готовит подборки данных по странам и рассчитывает усредненные данные по регионам.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Министерства здравоохранения

Всемирная организация здравоохранения

47

## Число телефонных линий и абонентов сотовой связи на 100 человек

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Термин *число телефонных линий* означает количество телефонных линий, соединяющих оконечное оборудование абонентов с телефонной сетью общего пользования и имеющих выделенные порты на оборудовании АТС.

Термин *абоненты сотовой связи* означает пользователей сотовых телефонов, которые являются абонентами службы подвижной телефонной связи общего пользования, обеспечивающей доступ к телефонной сети общего пользования на основе сотовой технологии.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 18.** В сотрудничестве с частным сектором принимать меры к тому, чтобы все могли пользоваться благами новых технологий, особенно информационных и коммуникационных технологий

### ОБОСНОВАНИЕ

ПОКАЗАТЕЛЬ 47 и ПОКАЗАТЕЛИ 48 А и В являются важными инструментами мониторинга прогресса в достижении Цели 8, поскольку наличие эффективной связи между участниками процесса развития невозможно в отсутствие необходимой для этого инфраструктуры. Персональные компьютеры и телефоны дают людям возможность обмениваться опытом и учиться друг у друга, в результате чего повышается доходность капиталовложений и не возникает проблем дублирования или отсутствия информации. Использование информационных и коммуникационных технологий может сделать работу правительств более открытой для общества, в связи с чем сократится уровень коррупции и государственное управление станет более эффективным. Использование таких технологий может помочь населению сельских районов быть в курсе рыночных цен и продавать свою продукцию на более выгодных условиях. Кроме того, оно может способствовать преодолению традиционных препятствий в области повышения уровня образования, поскольку книги станут доступными в онлайн-режиме и появится возможность «электронного» обучения.



## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Общее количество телефонных линий (см. раздел «**Определение**») делят на численность населения и умножают на 100. Общее число абонентов сотовой связи (см. раздел «**Определение**») делят на численность населения и умножают на 100.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные о числе телефонных линий и абонентов сотовой связи собираются с помощью вопросников, которые Международный союз электросвязи (МСЭ) ежегодно рассылает государственным учреждениям электросвязи. В целях перекрестной проверки точности информации и получения данных по странам, не приславшим ответы на вышеуказанные вопросники, материалы вопросников дополняются ежегодными отчетами отраслевых организаций.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Данные о числе телефонных линий поступают по материалам административного учета, составляемым национальными регламентирующими органами или операторами электросвязи, и имеют, как правило, своевременный и исчерпывающий характер. Однако в силу широкой распространенности внесения абонентской платы на условиях предоплаты возникают проблемы с сопоставимостью сведений об абонентах подвижной связи. Эти проблемы объясняются разницей в сроках, устанавливаемых для определения момента, с которого предоплаченная подписка считается недействительной.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *World Telecommunication Indicators Database*. Веб-сайт Международного союза электросвязи: <http://www.itu.int/ITU-D/ict/publications/world/world.html>.
- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *Yearbook of Statistics*. Geneva. Веб-сайт МСЭ: <http://www.itu.int/ITU-D/ict>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Международный союз электросвязи

## 48А Число персональных компьютеров на 100 человек

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Персональные компьютеры (ПК)* — это компьютеры, предназначенные для работы одного пользователя в любой момент времени.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 18.** В сотрудничестве с частным сектором принимать меры к тому, чтобы все могли пользоваться благами новых технологий, особенно информационных и коммуникационных технологий.

## ОБОСНОВАНИЕ

ПОКАЗАТЕЛИ 47 и 48 являются важными инструментами мониторинга прогресса в достижении Цели 8, поскольку наличие эффективной связи между участниками процесса развития невозможно в отсутствие необходимой для этого инфраструктуры. Персональные компьютеры и телефоны дают людям возможность обмениваться опытом и учиться друг у друга, в результате чего повышается доходность капиталовложений и не возникают проблемы дублирования или отсутствия информации. Использование информационных и коммуникационных технологий может сделать работу руководящих органов более открытой для общества, в связи с чем сократится уровень коррупции и государственное управление станет более эффективным. Использование таких технологий может помочь населению сельских районов быть в курсе рыночных цен и продавать свою продукцию на более выгодных условиях. Кроме того, оно может способствовать преодолению традиционных препятствий в области повышения уровня образования, поскольку книги станут доступными в онлайн-режиме и появится возможность «электронного» обучения.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Общее число ПК, имеющихся в той или иной стране, делится на численность населения и умножается на 100.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные собираются в основном с помощью вопросников, которые Международный союз электросвязи рассылает государственным учреждениям электросвязи. В отсутствие сведений из стран количество ПК оценивается на основе отраслевых данных о продажах или данных об импорте ПК.

## ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Данные, касающиеся ПК, поступают по материалам административного учета и от эксплуатационных организаций, которые такие данные не детализируют.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Строгий учет количества ПК ведется лишь в очень немногих странах. По ряду малых развивающихся стран отсутствуют сведения как о продажах, так и об импорте персональных компьютеров. Сбор сведений, касающихся ПК, ведется относительно недавно, поэтому серии данных за длительные периоды времени существуют только по развитым и крупным развивающимся странам.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *World Telecommunication Indicators Database*. Веб-сайт Международного союза электросвязи: <http://www.itu.int/ITU-D/ict/publications/world/world.html>.
- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *Yearbook of Statistics*. Geneva. Веб-сайт МСЭ: <http://www.itu.int/ITU-D/ict>.
- ▶ UNITED NATIONS (2003). *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Международный союз электросвязи

## 48В Число пользователей Интернета на 100 человек

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Интернет* представляет собой связанную всемирную сеть компьютеров, в которой пользователи

одного компьютера получают, если имеют на то разрешение, информацию с других компьютеров, находящихся в сети.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель 8.** Формирование глобального партнерства в целях развития

**Задача 18.** В сотрудничестве с частным сектором принимать меры к тому, чтобы все могли пользоваться благами новых технологий, особенно информационных и коммуникационных технологий

## ОБОСНОВАНИЕ

ПОКАЗАТЕЛИ 47 и 48 являются важными инструментами мониторинга прогресса в достижении Цели 8, поскольку наличие эффективной связи между участниками процесса развития невозможно в отсутствие необходимой для этого инфраструктуры. Персональные компьютеры и телефоны дают людям возможность обмениваться опытом и учиться друг у друга, в результате чего повышается доходность капиталовложений и не возникают проблемы дублирования или отсутствия информации. Использование информационных и коммуникационных технологий может сделать работу руководящих органов более открытой для общества, в связи с чем сократится уровень коррупции и государственное управление станет более эффективным. Использование таких технологий может помочь населению сельских районов быть в курсе рыночных цен и продавать свою продукцию на более выгодных условиях. Кроме того, оно может способствовать в преодолении традиционных препятствий к повышению уровня образования, поскольку книги станут доступными в онлайн-режиме и появится возможность «электронного» обучения.

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Общее число пользователей Интернета делится на численность населения и умножается на 100.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Статистические сведения о пользователях Интернета по большей части собираются с помощью вопросников, которые Международный союз электросвязи рассылает государственным учреждениям электросвязи. Сведения о пользователях Интернета по большинству развитых стран и крупных развивающихся стран собираются на основе достоверных в методологическом аспекте обзоров пользователей,

проводимых национальными статистическими ведомствами или отраслевыми ассоциациями. Такие данные либо направляются в МСЭ непосредственно каждой страной, либо МСЭ сам проводит необходимые исследования для получения подобного рода данных. Для оценки числа пользователей на каждого абонента в странах, по которым данные обзора пользователей отсутствуют, МСЭ применяет средние множители.

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В некоторых странах проводятся обзоры, в ходе которых данные о пользователях Интернета собираются с разбивкой по полу. Эти обзоры показывают, что среди пользователей Интернета мужчин больше, чем женщин. Но поскольку по данному показателю статистическая информация с разбивкой по полу имеется в ограниченном объеме, сведений о пользовании Интернетом женщинами и мужчинами мало.

### ВОПРОСЫ ДЕЗАГРЕГИРОВАНИЯ ДАННЫХ

Данные о пользователях Интернета можно дезагрегировать по полу, возрасту, частоте пользования, уровню дохода на семью, месту доступа и с использованием других переменных. Но такая информация имеется лишь по ограниченному числу стран, в которых данные об использовании информационных и коммуникационных технологий собирают в ходе обследований домашних хозяйств.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ежегодно.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Качество данных о пользователях Интернета неодинаково, а качество данных по небольшим развивающимся странам довольно ненадежное. В силу большого числа счетов с предоплатой за Интернет, счетов, предоставляющих бесплатный доступ в Интернет, а также в силу наличия пунктов коллективного доступа к Интернету, например интернет-кафе, такие данные могут и вводить в заблуждение.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *World Telecommunication Indicators Database*. Веб-сайт Международного союза электросвязи: <http://www.itu.int/ITU-D/ict/publications/world/world.html>.
- ▶ INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (annual). *Yearbook of Statistics*. Geneva. Веб-сайт МСЭ: <http://www.itu.int/ITU-D/ict>.
- ▶ UNITED NATIONS. *Millennium Indicators Database*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://millenniumindicators.un.org>.

### УЧРЕЖДЕНИЕ

Международный союз электросвязи

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Дополнительные социально-экономические показатели, предусмотренные в общем анализе по стране

**ОАС 19** Доля работающих детей в возрасте до 15 лет

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Выражение *доля работающих детей в возрасте до 15 лет* относится к детям, которые заняты в том или ином виде экономической деятельности за плату с целью получения прибыли или с целью заработка для семьи. *Экономическая деятельность* охватывает производство товаров и услуг за плату или с целью получения прибыли либо для использования в собственном домохозяйстве. *Занятый* — это человек, участвующий или временно не участвующий в течение конкретного отчетного периода в том или ином виде экономической деятельности.

#### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Сокращение масштабов детского труда

**Задача.** Упразднение детского труда (Всемирная встреча на высшем уровне по устойчивому развитию, 1995 год)

#### ОБОСНОВАНИЕ

С помощью данного показателя осуществляется мониторинг степени использования в экономике имеющейся в составе рабочей силы молодежи, поэтому показатель служит своеобразным критерием для оценки стратегий по созданию рабочих мест для молодежи.

#### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число занятых детей делится на общую численность детей той же возрастной группы в составе населения страны.

#### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные берутся из материалов переписей населения, обследований рабочей силы, специальных обследований по детскому труду, обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки (<http://www.childinfo.org>), демографических и медико-санитарных обследований ([\[measuredhs.com\]\(http://www.measuredhs.com\)\), обследований критериев оценки уровня жизни \(<http://www.worldbank.org/lsmis>\), а также вопросников по основным показателям благосостояния \(<http://www4.worldbank.org/afr/stats/cwiq.cfm>\).](http://www.</a></p></div><div data-bbox=)

#### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Результаты переписей населения обычно становятся доступными один раз в 10 лет. Данные обследований рабочей силы в развитых странах могут публиковаться ежегодно или чаще, а в развивающихся странах они становятся доступными один раз в 3–5 лет. Прочие обследования проводятся лишь время от времени.

#### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Имеющиеся данные свидетельствуют о том, что экономическая активность мальчиков выше, чем девочек. Девочки же чаще заняты работой в рамках домохозяйств.

#### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Надежные оценки масштабов детского труда получить трудно. Во многих странах считается, что детский труд там отсутствует, и поэтому не отражается в официальной статистике. Некоторые оценки охватывают лишь детей в возрасте от 10 до 14 лет. Другие оценки охватывают детей в возрасте от 5 до 14 лет. Бывают также оценки, охватывающие детей различных возрастных категорий.

Не всякая работа вредна для развития ребенка. Международная организация труда занимается этим аспектом, например, проводя различие между допустимыми и недопустимыми видами труда. Детский фонд Организации Объединенных Наций также иногда проводит различие между видами работы с учетом возраста детей.

#### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ R. HUSSMANN, F. MEHRAN AND V. VERMA (1990). *Surveys of Economically Active Population, Employment, Unemployment and Underemployment: An ILO Manual on Concepts and Methods*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2002). *Every Child Counts: New Global Estimates on Child Labour*. Geneva.

- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION. *International Programme on the Elimination of Child Labour: IPEC* (Международная программа по упразднению детского труда). Веб-сайт: <http://www.ilo.org/public/english/standards/ipecc>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Yearbook of Labour Statistics*. Geneva. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org>.
- ▶ UNICEF (2001). *Progress since the World Summit for Children — A Statistical Review*. New York. Размещено по адресу: <http://www.childinfo.org>.
- ▶ UNITED NATIONS AND INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2002). *Collection of Economic Characteristics in Population Censuses*. Technical Report. ST/ESA/STAT/119.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). В печатном виде и на компакт-диске. Примечания к таблице 2.3. Washington, D.C. Размещено (частично) по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЯ

Международная организация труда  
 Детский фонд Организации Объединенных Наций

## **ОАС 30** Уровень занятости населения трудоспособного возраста

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Население трудоспособного возраста* охватывает людей в возрасте от 15 до 64 лет. *Занятость* понимается согласно международным определениям и означает участие или временное неучастие в конкретный отчетный период в том или ином виде экономической деятельности. *Экономическая деятельность* охватывает производство всех видов товаров и услуг за плату или с целью получения прибыли либо для использования в собственном домохозяйстве.

*Трудоспособный возраст* обычно определяется в зависимости от тех или иных национальных реалий, таких как возраст, к которому большинство детей завершают обязательное образование, и возраст, по достижении которого люди получают право выхода на пенсию по старости на общих условиях соответствующей пенсионной системы. Организация Объединенных Наций рекомендует разграничивать в таблицах переписей, касающихся занятости населения, людей в возрасте 15 лет и старше и тех, кому еще не исполнилось 15 лет.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Обеспечение полной занятости

**Задача.** Обеспечить всеобщий доступ к оплачиваемому труду (Всемирная встреча на высшем уровне по устойчивому развитию, 1995 год)

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число работающих делится на общую численность людей, входящих в избранный возрастной диапазон трудоспособного населения, обычно от 15 до 64 лет.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Соответствующие сведения собираются по результатам переписей населения, обследований рабочей силы и официальных национальных оценок.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Результаты переписей населения обычно становятся доступными один раз в 10 лет. Данные обследований рабочей силы в развитых странах могут публиковаться ежегодно или чаще, а в развивающихся странах они становятся доступными один раз в 3–5 лет. Прочие обзоры проводятся несистематически.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Уровень занятости среди мужчин, как правило, выше, чем среди женщин. Уровень занятости женщин часто занижается, так как многие виды экономической деятельности, в которых преобладают женщины, не учитываются как занятость. Это может влиять на сопоставимость данных об уровнях занятости при международных сравнениях.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Измерение занятости проще проводить там, где рынок труда хорошо развит, а значительная часть населения добывает средства к существованию в рамках рыночной экономики.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ R. HUSSMANN, F. MEHRAN AND V. VERMA (1990), *Surveys of Economically Active Population, Employment, Unemployment and Underemployment: An ILO Manual on Concepts and Methods*. Geneva.

- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Yearbook of Labour Statistics*. Geneva. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org>.
- ▶ UNITED NATIONS (2003). *Methods and Classifications*. Веб-сайт Статистического отдела ООН: <http://unstats.un.org/unsd/methods.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS AND INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2002). *Collection of Economic Characteristics in Population Censuses*. Technical Report. ST/ESA/STAT/119.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Примечания к таблицам 2.3 и 2.4. Размещено (частично) по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Международная организация труда



## Уровень безработицы

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Определение *безработные* охватывает всех людей, которые в течение определенного периода времени не имеют работы, но готовы работать и предпринимают конкретные шаги по поиску работы по найму или организации самозанятости. *Рабочая сила* включает людей, которые имеют работу, а также тех, кто в течение определенного периода времени не имеет работы. *Занятый* — это человек, участвующий или временно не участвующий в течение определенного периода времени в том или ином виде экономической деятельности. *Экономическая деятельность* охватывает все виды производства товаров и услуг за плату или с целью получения прибыли либо для использования в собственном домохозяйстве.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Обеспечение полной занятости

**Задача.** Обеспечить всеобщий доступ к оплачиваемому труду (Всемирная встреча на высшем уровне по устойчивому развитию, 1995 год)

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число безработных делится на общую численность рабочей силы.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные собираются по материалам переписей населения, обследований состояния рабочей силы, демографических медико-санитарных обследований ([www.measuredhs.com](http://www.measuredhs.com)), исследований критериев оценки уровня жизни ([www.worldbank.org/lsm](http://www.worldbank.org/lsm)), а также вопросников по основным показателям благосостояния ([www.worldbank.org/af/stats/cwiq.cfm](http://www.worldbank.org/af/stats/cwiq.cfm)).

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Результаты переписей населения обычно становятся доступными один раз в 10 лет. Данные обследований рабочей силы могут в развитых странах публиковаться ежегодно или чаще, а в развивающихся странах они становятся доступными один раз в 3–5 лет. Прочие обзоры проводятся несистематически.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Уровень безработицы среди женщин часто значительно выше, чем среди мужчин.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В зависимости от уровня развития рынка рабочей силы и существования рыночной экономики понятия *занятость* и *безработица* имеют различный смысл. Людей, проживающих в тех районах страны, где почти или вовсе нет формальной занятости, обычно не относят к «безработным», даже если такие люди не имеют работы и готовы наняться на любую, если таковая будет предложена (люди, отчаявшиеся найти работу). Кроме того, оценки уровня безработицы там, где люди отчаялись найти работу, поскольку рабочих мест мало или вообще нет, могут не в полной мере отражать существующие на рынке труда проблемы.

Только обследования домохозяйств могут дать надежные оценки, соответствующие международному определению. Службы занятости и хорошо развитые системы пособий по безработице (такие, как в странах — членах ОЭСР) могут давать надежные оценки безработицы на основе материалов регистрации безработных или национальной документации страхового учета.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ R. HUSSMANN, F. MEHRAN AND V. VERMA (1990). *Surveys of Economically Active Population, Employment, Unemployment and Underemployment: An ILO Manual on Concepts and Methods*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Yearbook of Labour Statistics*. Geneva. Размещено по адресу: <http://laborsta.ilo.org>.
- ▶ UNITED NATIONS AND INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2002). *Collection of Economic Characteristics in Population Censuses*. Technical Report. ST/ESA/STAT/119.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Примечания к таблице 2.5. Размещено (частично) по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Международная организация труда

**ОАС  
32** Доля занятых в неформальном секторе от общего числа работающих

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

В число занятых в неформальном секторе входят все люди, которые в течение определенного периода времени трудились как минимум на одном предприятии неформального сектора, независимо от их положения в области занятости (работодателя, самозанятого работника, работника в семейном предприятии, работника по найму или члена производственного кооператива), а также от того, была ли такая работа для них основной или дополнительной.

Предприятия неформального сектора определяются по следующим критериям: они, согласно определению в Системе национальных счетов 1993 года, представляют собой некорпоративные предприятия домохозяйств (исключая квазикорпорации); по крайней мере часть производимых ими товаров или услуг предназначена для продажи или бартерного обмена; они не участвуют в сельскохозяйственной деятельности (в том числе во вторичной несель-

скохозяйственной деятельности предприятий сельскохозяйственного сектора); кроме того, их размеры (по числу наемных работников) не превышают определенного максимума, устанавливаемого в зависимости от национальных условий, и они не регистрируются согласно специальным положениям актов национального законодательства (таких, как акты, касающиеся коммерческой деятельности, налоговое законодательство или законодательство о социальном обеспечении и о профессиональных группах, регламентирующие или иные аналогичные акты, законы или подзаконные акты, принятые национальными законодательными органами), и никто из их наемных работников не регистрируется. В число таких предприятий могут входить семейные предприятия, оказывающие домашние или личные услуги и нанимающие оплачиваемых домашних работников.

**Занятый** — это человек, занимающийся или временно не занимающийся в течение определенного периода времени тем или иным видом экономической деятельности. *Экономическая деятельность* охватывает все виды производства товаров и услуг за плату или с целью получения прибыли либо для использования в собственном домохозяйстве.

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Обеспечение полной занятости

**Задача.** Обеспечить всеобщий доступ к оплачиваемому труду (Всемирная встреча на высшем уровне по устойчивому развитию, 1995 год)

## МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Число людей, которые считаются занятыми в неформальном секторе по месту своей основной или дополнительной работы, делится на общую численность занятых в тех же самых географических районах, областях экономической активности, возрастных группах или в рамках иных определяющих характеристик.

## СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные собирают путем проведения обследований неформального сектора, обследований состояния рабочей силы и обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки.

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Обследования неформального сектора проводятся, как правило, на разовой основе и часто с промежу-

ками в 3–5 лет. Обследования же состояния рабочей силы проводятся, как правило, чаще, а в развивающихся странах — обычно каждые 3–5 лет.

## ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

В большинстве стран для занятости в неформальном секторе характерны значительные различия гендерного характера.

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

Главные ограничения в плане сопоставления данных на международном уровне связаны с тем, включается или не включается в сферу неформального сектора сельскохозяйственная деятельность, включается или не включается в сферу неформального сектора деятельность, осуществляемая на втором, дополнительном рабочем месте, а также с разными географическими рамками различных обследований неформального сектора и с другими аналогичными факторами.

## КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Обычно статистические данные о занятости в неформальном секторе имеются лишь по развивающимся странам и странам с переходной экономикой, где неформальный сектор играет значительную роль в плане занятости и доходов населения. Неформальная занятость вне рамок предприятий неформального сектора не подпадает под определение неформального сектора, основным элементом которого является предприятие. Несмотря на существование международных стандартов, такие определения могут в разных странах быть различными.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2002). *Women and Men in the Informal Economy: A statistical picture*. Geneva. Размещено по адресу: <http://www.ilo.org/public/english/employment/gems/download/women.pdf>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2003 and annual). *Key Indicators of the Labour Market*. Table 7. Geneva. Размещено (частично) по адресу: <http://www.ilo.org/kilm>.
- ▶ INTERNATIONAL LABOUR ORGANIZATION (2000). *Current International Recommendations on Labour Statistics, 2000 Edition*. Geneva.

## УЧРЕЖДЕНИЕ

Международная организация труда

ОАС  
41

## Число проживающих в одном помещении или средняя жилая площадь на человека

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Число проживающих в одном помещении или средняя жилая площадь на человека является одним из показателей, с помощью которых оценивается скученность жильцов. *Число проживающих в одном помещении* — это число комнат в жилище домохозяйства, приходящихся на каждого члена этого домохозяйства. *Средняя жилая площадь на человека* (в квадратных метрах) — это полезная площадь в среднем на каждого проживающего.

В *число комнат* не входят кухни, ванны, туалеты, веранды, рабочие и хозяйственные помещения и комнаты, сдаваемые постояльцам.

В *общую жилую площадь* входят кухни, ванны, внутренние коридоры и чуланы. В нее включаются и такие места общего пользования, как коридоры, внутренние дворики или веранды, если они используются для приготовления или принятия пищи, сна или иных домашних занятий.

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Обеспечение жилья для всех

**Задача.** Обеспечить достаточную жилую площадь и не допускать скученности в жилых помещениях [Конференция Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (Хабитат II), 1996 год]

### ОБОСНОВАНИЕ

Скученность, или плотность, населения в жилых помещениях — один из ключевых показателей качества жилищных условий. Наиболее широко применяются три элемента оценки скученности: число проживающих в одном помещении, средняя жилая площадь на человека и число домохозяйств на одну жилищную единицу. Данные обследований показывают, что наиболее точным и важным для выработки политики в этой области из указанных трех элементов является площадь, приходящаяся на одного человека, или средняя жилая площадь.

### МЕТОДИКА РАСЧЕТА

Число проживающих в одном помещении рассчитывается путем деления числа людей, живущих в домохозяйстве, на общее количество занимаемых ими комнат. Чем ниже этот показатель, тем меньше скученность (плотность).



Средняя жилая площадь на человека рассчитывается путем деления общей площади (в квадратных метрах) на число лиц, входящих в состав домохозяйства. Чем ниже этот показатель, тем выше скученность (плотность).

### СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ

Данные в основном собираются по материалам переписей населения и обследований домохозяйств, таких как обследования критериев оценки уровня жизни (<http://www.worldbank.org/lsm>), обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки (<http://www.childinfo.org>), демографических и медико-санитарных обследований (<http://www.measuredhs.com>), а также вопросников по основным показателям благосостояния (<http://www4.worldbank.org/afr/stats/cwiq.cfm>).

### ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА

Во многих странах скученность в домохозяйствах, главами которых являются женщины, больше, чем в тех, которые возглавляют мужчины.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Переписи населения проводятся один раз в 10 лет, а иногда чаще. Обследования домохозяйств проводятся обычно один раз в 3–5 лет.

### КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Сведения по этим двум показателям собирались в ходе первого этапа совместной Программы показателей, связанных с жилищным сектором, проведенной ООН-Хабитат и Всемирным банком в 1992 году. Полученные данные во многом отличались друг от друга в зависимости от того, где их собирали: в городской или сельской местности либо на общегосударственном уровне. В районах неорганизованной застройки и среди обездоленных групп населения площадь жилья, как правило, меньше. По причинам экономического и культурного характера размеры жилья и качество жилищных условий не всегда взаимосвязаны. Хотя в ходе некоторых переписей и обследований данные собираются лишь о числе комнат, по точности измерений и важности для выработки политики в этой области предпочтительнее данные о занимаемой площади.

### ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Compendium of Human Settlements Statistics, 6th issue*. New York. Sales No. E.01.XVII.5.

- ▶ UNITED NATIONS (2001). *Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies*. Sales No. E.01.II.A.6. Размещено по адресу: <http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/isd.htm>.
- ▶ UNITED NATIONS HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (1995). *Human Settlement Interventions: Addressing Crowding and Health Issues* (HS/374/95/E). Nairobi.
- ▶ UN HUMAN SETTLEMENTS PROGRAMME (UN-HABITAT). *Global Urban Observatory* (Центр по глобальному мониторингу городов). Веб-сайт: <http://www.unhabitat.org/programmes/guo>.
- ▶ ПРОГРАММА ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО НАСЕЛЕННЫМ ПУНКТАМ (ООН-ХАБИТАТ). Веб-сайты: <http://www.unhabitat.org> и <http://www.unhabitat.org/mdg>.
- ▶ WORLD BANK (2003 and annual). *World Development Indicators* («Показатели мирового развития»). Washington, D.C. В печатном виде и на компакт-диске. Примечания к таблице 3.11. Размещено (частично) по адресу: <http://www.worldbank.org/data>.

### УЧРЕЖДЕНИЕ

Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам

ОАС  
43

**Число умышленных убийств  
на 100 000 человек**

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Согласно определению, данному Межрегиональным научно-исследовательским институтом Организации Объединенных Наций по вопросам преступности и правосудия, *убийство* есть лишение человека жизни путем совершения действий, пособничества в их совершении или бездействия со стороны другого человека (термин *умышленное убийство* обычно применяется по отношению к противоправному или заранее обдуманному лишению человека жизни).

### ЦЕЛЬ И ЗАДАЧА, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ ПОКАЗАТЕЛЬ

**Цель.** Активизация предупреждения преступности  
**Задача.** Ликвидировать/значительно сократить насилие и преступность (Конгресс Организации Объединенных Наций по предупреждению преступности и обращению с правонарушителями, 1995 год)

### МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ

Данный показатель рассчитывается как отношение числа умышленных убийств к общей численности населения, умноженное на 100 000.

## **СБОР ДАННЫХ И ИХ ИСТОЧНИКИ**

Данные о преступности, включая данные об убийствах, выводятся главным образом на основе административного учета по линии ведомств, занимающихся вопросами уголовного правосудия. Демографические данные берутся из материалов переписей населения.

## **ГЕНДЕРНАЯ ПРОБЛЕМАТИКА**

Женщины совершают меньше преступлений, в том числе убийств, чем мужчины. Они реже оказываются и жертвами убийств.

## **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ**

Данные о преступности из административных источников обычно публикуются ежегодно. В ходе переписей населения данные, как правило, собираются один раз в 10 лет.

## **КОММЕНТАРИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ**

Поскольку данные о преступности зависят от определений, принятых в тех или иных государствах, а

также от действующего там порядка отчетности, они зачастую не поддаются сравнению на международном уровне.

Более сопоставимые и последовательные данные выводятся по материалам обследований домохозяйств для выявления жертв преступлений, но такие обследования проводятся не везде, а часто лишь в столичных городах.

## **ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ**

- ▶ UNITED NATIONS CRIME AND JUSTICE INFORMATION NETWORK (UNCJIN). Веб-сайт: <http://www.uncjin.org>.
- ▶ Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности. Веб-сайт: <http://www.unodc.org>.

## **УЧРЕЖДЕНИЯ**

Управление Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности

Межрегиональный научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций по вопросам преступности и правосудия

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Обследования домашних хозяйств и другие национальные источники данных

В Приложении 2 дается обзор обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографических и медико-санитарных обследований, исследований критериев оценки уровня жизни, вопросников по основным показателям благосостояния в Африке, обследований бюджетов домашних хозяйств, обследований состояния рабочей силы, обследований домашних хозяйств с институциональным компонентом, переписей населения и жилого фонда, а также прочих обследований и административных данных.

Во всех обследованиях домашних хозяйств и переписях населения сведения приводятся с разбивкой по полу, возрасту и многим другим классифицирующим переменным. В ТАБЛИЦЕ 2, приведенной в конце настоящего Приложения, представлены тематические области, охватываемые обследованиями по многим показателям с применением гнездовой выборки, демографическими и медико-санитарными обследованиями, исследованиями критериев оценки уровня жизни и вопросниками по основным показателям благосостояния в Африке.

#### ОБСЛЕДОВАНИЯ ПО МНОГИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНЕЗДОВОЙ ВЫБОРКИ

Чтобы обеспечить данные, необходимые для оценки прогресса в достижении целей, поставленных на состоявшейся в 1990 году Всемирной встрече на высшем уровне в интересах детей, Детский фонд Организации Объединенных Наций разработал в 1994 году систему проведения обследований по многим показателям с применением гнездовой выборки (ОПГВ), которая должна способствовать получению информации, касающейся вопросов реализации ряда поставленных целей. Для оценки результатов работы по состоянию на конец десятилетия на базе полученного опыта был подготовлен исправленный и дополненный вариант таких обследований (получивший известность как ОПГВ-2). В 1999–2001 годах подобные обследования были проведены — в основном силами министерств соответствующих государств при поддержке целого ряда партнеров — в 66 странах.

ОПГВ-2 проводились главным образом в области здравоохранения и образования; в ТАБЛИЦЕ 2 показано, какие показатели могут быть использованы в

ходе таких обследований. ОПГВ-2 носит модульный характер, вследствие чего проводимые обследования могут иметь определенные различия. Более подробную информацию можно найти по адресу: <http://www.childinfo.org>.

#### ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ И МЕДИКО-САНИТАРНЫЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Демографические и медико-санитарные обследования (ДМСО) проводятся фирмой «Макро Интернэшнл, инк.» (Macro International, Inc.) при финансовой поддержке со стороны Агентства Соединенных Штатов по международному развитию. Впервые такие исследования были проведены в 1984 году, продолжив Всемирные обследования рождаемости, проводившиеся Международным статистическим институтом. В настоящее время проводится четвертая серия подобных ДМСО. В 1997 году аббревиатура таких исследований была изменена на «ДМСО+». Сейчас они проводятся в более чем 60 странах. В одних странах ДМСО проводились лишь однажды, а в других — несколько раз. Обследования охватывали в большинстве своем около 5000 домохозяйств.

Большая часть задаваемых в ходе обследований вопросов касается проблем демографии и состояния здоровья, включая питание, но они также затрагивают и другие проблемы, например, связанные с образованием. В ТАБЛИЦЕ 2 представлены показатели, которые, предположительно, должны учитываться при проведении ДМСО. Подробнее см. по адресу: [www.measuredhs.com](http://www.measuredhs.com).

#### ИССЛЕДОВАНИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ЖИЗНИ

Впервые исследования критериев оценки уровня жизни (ИКОУЖ) были проведены Всемирным банком в 1985 году в Кот-д'Ивуаре и Перу. С тех пор подобные исследования проводились примерно 40 раз в 25 странах. Поддержку в их проведении оказывали многие спонсоры, включая Всемирный банк, Агентство Соединенных Штатов по международному развитию и отдельные страны.

Несмотря на то, что несколько первоначальных ИКОУЖ имели аналогичный формат, впоследствии их параметры стали серьезно отличаться друг от друга. Существуют стандартные варианты ИКОУЖ, но от них нередко допускаются отступления. Неодинакова и организация работы на местах. Чаще всего обследования проводятся в порядке единовременной выборки, но при проведении обследования в районе Кагера (Танзания) был применен вариант, состоявший из четырех этапов.

В ТАБЛИЦЕ 2 представлены показатели, которые, предположительно, должны учитываться при проведении ИКОУЖ. Подробнее см. по адресу: <http://www.worldbank.org/lsm>.

### **ВОПРОСНИК ПО ОСНОВНЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ БЛАГОСОСТОЯНИЯ В АФРИКЕ**

Вопросник по основным показателям благосостояния в Африке (ВОПБ) — сравнительно новое явление. Разработанный Всемирным банком, он впервые был опробован в 1996 году в Кении и в 1997 году в Гане. Подобные вопросники сравнительно невелики по объему (около 8 групп вопросов), но в них могут добавляться и другие модули. Предполагается, что обследования с применением такого вопросника должны проводиться ежегодно и охватывать репрезентативные контингенты в пределах от 5000 до 15 000 домохозяйств. Вопросник предназначен для того, чтобы служить в качестве дополнения по отношению к другим обследованиям, проводимым в рамках мониторинга на национальном уровне. Он должен способствовать укреплению статистического потенциала развивающихся стран. Результаты обследований должны быть доступны через несколько недель после сбора данных.

В ТАБЛИЦЕ 2 представлены показатели, которые, предположительно, должны учитываться при проведении обследований в рамках ВОПБ. Подробнее см. по адресу: <http://www4.worldbank.org/afr/stats/cwiq.cfm>.

### **ОБСЛЕДОВАНИЯ БЮДЖЕТОВ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ**

Обследования бюджетов домашних хозяйств (ОБДХ) предназначены для решения ряда задач, включая оценку уровней бедности и потребления домохозяйствами товаров и услуг по взвешенным потребительским ценам. Значение таких обследований в плане сбора всех прочих сведений состоит в том, что в рамках их проведения задается множество вопросов, касающихся переменных значений базового или общего характера. Это дает возможность их комбинационной группировки по отношению к многим другим переменным, включая данные о доходах и условиях нахождения в городах или сельских районах, а также все общие классификации, например по возрасту или полу.

Такие обследования носят комплексный характер и стоят недешево, а поэтому в развивающихся странах проводятся достаточно редко. Однако в большинстве стран с целью получения достаточно новых и регулярных сведений эти обследования проводят

все же относительно часто (примерно с периодичностью один раз в 5 лет).

В качестве примера подобного обследования бюджетов домашних хозяйств можно привести обследование по вопросам доходов, потребления и расходов (ОДПР), проведенное в 2001 году в Зимбабве. Это обследование является самым недавним в ряду обследований, проводившихся по данной проблематике примерно каждые 5 лет, начиная с 1985 года.

### **ОБСЛЕДОВАНИЯ СОСТОЯНИЯ РАБОЧЕЙ СИЛЫ**

В промышленно развитых странах обследования состояния рабочей силы (ОСРС) получили широкое распространение, но в развивающихся странах их проводят гораздо реже. Цель таких обследований — получение информации по вопросам занятости и безработицы, однако в ходе их проведения также ставятся вопросы, касающиеся образования и профессиональной подготовки, в них включаются и прочие переменные. Иногда при проведении таких обследований задают вопросы о доходах, получаемых в результате работы по найму. Исходя из соображений эффективности в подобные обследования не включаются данные по лицам, находящимся в местах общественного призрения и в исправительно-трудовых учреждениях. В развивающихся странах они нередко проводятся лишь в городских районах.

### **ОБСЛЕДОВАНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ**

Иногда обследования домашних хозяйств сопровождаются параллельными обследованиями, касающимися местных институтов, включая образовательные и медицинские учреждения. Так, например, проводимые в Зимбабве контрольно-эпидемиологические обследования содержат институциональные компоненты, направленные на решение проблем, связанных с образовательными и медицинскими учреждениями. Тем самым с помощью таких обследований можно получать данные об учреждениях, призванных обслуживать домашние хозяйства.

### **ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ И ЖИЛОГО ФОНДА**

Любая перепись населения является главным источником информации о численности населения той или иной страны и о его характерных особенностях. По ряду особенностей переписи отличаются от всех других источников данных, базирующихся на каких-либо обследованиях. В ходе переписей можно добиться полного охвата населения. Они дают возможность установления связи между индивиду-

альными характеристиками граждан и типичными чертами домохозяйств. С помощью переписей можно получать подробные данные о субнациональных группах населения. Однако проведение таких переписей связано с большими расходами, и недостаток их состоит в том, что на их основе можно получать данные лишь один раз в 10 лет, а то и реже, причем опросные листы должны быть сравнительно короткими.

Перепись представляет собой единственный базовый источник основополагающих демографических сведений, например, таких как численность населения с разбивкой по возрасту и полу. Подобные демографические сведения используются в качестве знаменателя при расчете всевозможных коэффициентов, например охвата детей школьным образованием, а также множества других показателей в рамках общего анализа по стране и мониторинга прогресса в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. Однако в промежутках между переписями их данные необходимо обновлять, а методы и стандарты, принятые в разных государствах, могут быть различными. Для выведения коэффициентов, сопоставимых на межстрановом уровне, многие международные учреждения применяют в качестве знаменателей цифры демографических оценок, представляемые Организацией Объединенных Наций. Но демографические оценки Организации Объединенных Наций, которые пересматриваются один раз в 2 года, нередко отличаются от национальных оценок, что в основном (но не всегда) происходит в результате международной стандартизации.

Материалы переписей используются иногда и в качестве инструментария для проведения выборочных обследований.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

- ▶ **Организация Объединенных Наций (1999 год).** *Принципы и рекомендации в отношении переписей населения и жилого фонда, первое пересмотренное издание*, Серия М, № 67/Rev.1 (в продаже под № R.98.XVII.8).
- ▶ **UNITED NATIONS POPULATION FUND (2002).** *Population and Housing Censuses: Strategies for Reducing Costs*. Размещено по адресу: <http://www.unfpa.org>, раздел *Publications*.
- ▶ **UNITED NATIONS POPULATION FUND (2003).** *Counting the People: Constraining Census Costs and Assessing Alternative Approaches*. Размещено по адресу: <http://www.unfpa.org>, раздел *Publications*.

## ПРОЧИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ

С различной периодичностью или в разовом порядке проводится множество других обследований домашних хозяйств, которые либо имеют общую направленность, либо преследуют ряд ограниченных целей. По отдельным тематическим областям, в частности, касающимся некоторых аспектов здравоохранения, проводятся и специальные обследования.

В число обследовательских программ, осуществляемых с целью получения данных для общего анализа по стране и выведения показателей для прогресса мониторинга в достижении Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, помимо вышеупомянутых, входят следующие:

- ▶ различные эпидемиологические обследования по проблеме ВИЧ/СПИДа (Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу);
- ▶ информационная программа по проблемам туберкулеза и ДOTS; программа, осуществляемая в рамках борьбы за сокращение масштабов заболеваемости малярией (Всемирная организация здравоохранения);
- ▶ экспериментальные обследования в отдельных странах с целью проверки/улучшения методов сбора данных по вопросам состояния рабочей силы (Международная организация труда);
- ▶ обследование по вопросам использования детского труда (Международная организация труда);
- ▶ обследования по вопросам неформального сектора (Международная организация труда);
- ▶ экспериментальные обследования в отдельных странах с целью проверки/улучшения методов сбора данных по вопросам питания (Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций);
- ▶ маломасштабные экспериментальные обследования по вопросам образования и грамотности (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры);
- ▶ обследования по вопросам доступа к персональным компьютерам и Интернету (Международный союз электросвязи);
- ▶ обследования по вопросам гарантированного права на владение жильем и улучшения условий для лиц, проживающих в трущобах (Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам).

## **АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ**

В качестве источников данных по вопросам образования, а зачастую и здравоохранения, чаще всего используются административные источники, а именно сведения, предоставляемые административными органами в области образования и здравоохранения. Данные о безработице также нередко выводятся на основе материалов административного учета служб по трудоустройству. Такие данные предоставляются министерствами, а иногда — национальными статистическими ведомствами. Сведения о рождениях и смертях также нередко получают из административных источников, которыми, как правило, являются органы регистрации актов гражданского состояния.

В принципе, сведения из административных источников могут содержать данные, касающиеся очень узких областей. Недостатки таких источников состоят в том, что в них наблюдается определенная направленность, задействуются национальные стандарты и определения, а также то обстоятельство, что ответ на запрос из таких источников может и не поступить. В том что касается данных о естественном движении населения, например данных о рождениях или смертях, а также многих других показателей, административные сведения нередко просто отсутствуют или являются неполными.

Таблица 2. Сопоставление охвата показателями, присутствующими в четырех видах обследований

ЦЕЛИ И ПОКАЗАТЕЛИ	ИКОУЖ	ДМСО	ВОПБ	ОПГВ <sup>a</sup>
<b>ЦЕЛЬ 1: ЛИКВИДАЦИЯ КРАЙНЕЙ НИЩЕТЫ И ГОЛОДА</b>				
Доля населения, имеющего доход менее 1 доллара ППС в день <sup>b</sup>	• <sup>c</sup>			
Коэффициент нищеты (доля неимущего населения × степень нищеты)	•			
Доля беднейшего квинтиля населения в структуре национального потребления	•			
Доля детей с пониженным весом (в возрасте до пяти лет)	•	•	•	•
Доля населения, калорийность питания которого ниже минимально допустимого уровня <sup>d</sup>				
<b>ЦЕЛЬ 2: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ</b>				
Чистый коэффициент охвата начальным образованием <sup>e</sup>	(•)	(•)	(•)	(•)
Доля учащихся первого класса, достигающих пятого класса	•	•	•	•
Доля грамотных среди 15–24-летних	•	•	•	•
<b>ЦЕЛЬ 3: ПООЩРЕНИЕ РАВЕНСТВА МУЖЧИН И ЖЕНЩИН И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЖЕНЩИН</b>				
Соотношение девочек и мальчиков в системе начального, среднего и высшего образования <sup>f</sup>	(•)	(•)	(•)	(•)
Соотношение грамотных женщин и мужчин в возрасте от 15 до 24 лет				
Доля женщин, работающих по найму в несельскохозяйственном секторе	•	•	•	•
Доля мест, занимаемых женщинами в национальных парламентах	•		•	
<b>ЦЕЛЬ 4: СОКРАЩЕНИЕ ДЕТСКОЙ СМЕРТНОСТИ</b>				
Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет		•		•
Коэффициент младенческой смертности		•		•
Доля детей годовалого возраста, которым сделаны прививки от кори		•		•
<b>ЦЕЛЬ 5: УЛУЧШЕНИЕ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА</b>				
Коэффициент материнской смертности		•		•
Доля деторождений, происшедших при помощи квалифицированного медицинского персонала		•		•
<b>ЦЕЛЬ 6: БОРЬБА С ВИЧ/СПИДОМ, МАЛЯРИЕЙ И ДРУГИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ</b>				
Доля ВИЧ-инфицированных беременных женщин в возрасте от 15 до 24 лет				
Доля населения, пользующегося различными средствами контрацепции <sup>g</sup>		•		•
Число детей, у которых родители умерли от ВИЧ/СПИДа				
Уровни заболеваемости и смертности от малярии				• <sup>i</sup>
Доля населения в районах, подверженных малярии, которое пользуется эффективными средствами профилактики и лечения малярии <sup>h</sup>				
Уровни заболеваемости и смертности от туберкулеза				
Число случаев туберкулеза, диагностика и лечение которых проводились в рамках ДОТС				

ЦЕЛИ И ПОКАЗАТЕЛИ	ИКОУЖ	ДМСО	ВОПБ	ОПГВ <sup>а</sup>
<b>ЦЕЛЬ 7: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ</b>				
Доля земельных площадей, покрытых лесом				
Доля районов, отведенных для целей сохранения биологического разнообразия, в общем объеме земельных площадей				
Потребление энергии (в кг нефтяного эквивалента) в перерасчете на 1 доллар ВВП (по ППС)				
Выбросы двуоксида углерода на душу населения и потребление озоноразрушающих соединений хлорфторуглерода (в тоннах ОРС)				
Доля населения, использующего твердое топливо				
Доля городского и сельского населения, имеющего постоянный доступ к источникам воды более высокого качества <sup>j</sup>	•	•	•	•
Доля городского и сельского населения, имеющего доступ к улучшенным санитарно-техническим средствам	•	•	•	•
Доля домашних хозяйств с гарантированным правом на владение жильем	(•) <sup>k</sup>			

#### ПРИМЕЧАНИЯ

- <sup>a</sup> Обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки состоят из различных модулей, и не все модули используются во всех странах. В данной колонке приведены данные, основанные на полномасштабных вопросниках, в которых применяются все модули.
- <sup>b</sup> Для мониторинга тенденций, касающихся уровня нищеты в той или иной стране, должны использоваться показатели, основанные на параметрах официального уровня нищеты в этой стране, когда таковые имеются в наличии.
- <sup>c</sup> Этот показатель также требует расчета национального ППС, который, в свою очередь, выводится на основе скоординированной на международном уровне подборки цен, осуществляемой в рамках Проекта международных сопоставлений.
- <sup>d</sup> Данные по странам предоставляются Продовольственной и сельскохозяйственной программой Организации Объединенных Наций, которая использует для этого метод статистического моделирования.
- <sup>e</sup> В рамках всех обследований собираются не столько сведения об охвате образованием, сколько данные о посещаемости учебных заведений. При этом можно, однако, возразить, что на национальном уровне такие данные являются в большей степени отражением проводимой политики. В материалах международной отчетности коэффициенты охвата образованием основываются на данных из административных источников.
- <sup>f</sup> Это соотношение касается не охвата образованием, а коэффициента посещаемости учебных заведений.
- <sup>g</sup> Среди всех методов контрацепции эффективным средством защиты от передачи ВИЧ-инфекции являются лишь презервативы. Показатель доли населения, использующего средства контрацепции, полезен также при контроле за прогрессом в других сферах, связанных с достижением целей в области здравоохранения, гендерного равенства, ликвидации нищеты. Поскольку коэффициент пользования презервативами определяется только на основании сведений, полученных от женщин, состоящих в той или иной форме брака, его следует дополнить коэффициентом использования презерватива в ситуациях, сопряженных с повышенным риском (показатель 19А) и показателем знаний о ВИЧ/СПИДе (показатель 19В).
- <sup>h</sup> Показатель, касающийся профилактики, определяется как процентная доля детей в возрасте до 5 лет, которые спят под противомоскитными сетками, обработанными инсектицидами. Показатель, касающийся лечения, определяется как процентная доля детей в возрасте до 5 лет, которые прошли соответствующий курс лечения.
- <sup>i</sup> Относится лишь к детям в возрасте до 5 лет.
- <sup>j</sup> В ходе всех обследований оценивается возможность доступа к источникам воды повышенного качества, но не производится оценка состояния их надежности.
- <sup>k</sup> Как правило, при проведении обследований задаются вопросы о типе жилища и правах на его владение. В ходе подобных обследований могут и не задаваться прямые вопросы о том, насколько права на жилище гарантированы, например, был ли заключен договор о найме. Но эти вопросы могут быть заданы и позже.



## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

### Веб-сайты

(см. также ссылки в материалах метаданных)

- ▶ Организация Объединенных Наций. Millennium Development Goals. <http://www.un.org/millennium-goals>
- ▶ Статистический отдел Организации Объединенных Наций. Millennium Indicators Database. <http://millenniumindicators.un.org>
- ▶ Статистический отдел Организации Объединенных Наций. <http://unstats.un.org/unsd>
- ▶ Всемирный банк. Millennium Development Goals. <http://www.developmentgoals.org>
- ▶ Организация экономического сотрудничества и развития. <http://www.oecd.org/dac>. В числе тем см.: Aid statistics, Aid effectiveness and donor practices or Millennium Development Goals
- ▶ Обследования по вопроснику об основных показателях благосостояния (ВОПБ). <http://www4.worldbank.org/afr/stats/cwiq.cfm>
- ▶ Демографические медико-санитарные обследования. <http://www.measuredhs.com>
- ▶ Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций. <http://www.fao.org>
- ▶ Международная организация труда. <http://www.ilo.org/stat>
- ▶ Всемирная организация здравоохранения/Межправительственная группа по изменению климата Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде. <http://www.ipcc.ch>
- ▶ МСОП — Всемирный союз охраны природы. <http://www.iucn.org>
- ▶ Исследование критериев оценки уровня жизни (ИКОУЖ). <http://www.worldbank.org/lsm>
- ▶ Обследования по многим показателям с применением гнездовой выборки (ОПГВ). <http://www.childinfo.org>
- ▶ Организация экономического сотрудничества и развития. Комитет содействия развитию. <http://www.oecd.org/dac>
- ▶ Группа Организации Объединенных Наций по вопросам развития. <http://www.undg.org>
- ▶ Программа развития Организации Объединенных Наций. Доклад о развитии человека. <http://hdr.undp.org>
- ▶ Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде. <http://www.unep.org>
- ▶ ЮНЕП. Землепользование (Land Use). <http://www.unep.org/themes/land>
- ▶ Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры. <http://www.unesco.org>
- ▶ Институт статистики ЮНЕСКО. <http://www.uis.unesco.org>
- ▶ Детский фонд Организации Объединенных Наций. <http://www.unicef.org> и <http://www.childinfo.org>
- ▶ Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата. <http://unfccc.int>
- ▶ Фонд Организации Объединенных Наций по народонаселению. <http://www.unfpa.org>
- ▶ Программа Организации Объединенных Наций по населенным пунктам. <http://www.unhabitat.org> и <http://www.unhabitat.org/campaigns/tenure/introduction.asp>
- ▶ Cities in a Globalizing World. <http://www.earthscan.co.uk/cities>
- ▶ Межрегиональный научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций по вопросам преступности и правосудия. <http://www.unicri.it>
- ▶ Всемирный центр мониторинга природоохраны. Protected area data unit. <http://www.wcmc.org.uk/data>
- ▶ Объединенная программа Организации Объединенных Наций по ВИЧ/СПИДу. <http://www.unaids.org/hivaidsinfo>
- ▶ Всемирная организация здравоохранения. Directly observed treatment short course (for tuberculosis) (краткий курс лечения туберкулеза под непосредственным наблюдением врача). <http://www.who.int/gtb/dots>
- ▶ Stop TB Partnership. <http://www.stoptb.org>
- ▶ Всемирный банк. <http://www.worldbank.org/data>
- ▶ Всемирный банк. World Development Indicators («Показатели мирового развития»). <http://www.worldbank.org/data>
- ▶ Институт мировых ресурсов. <http://www.earth-trends.wri.org>
- ▶ Biosphere reserves. <http://www.unesco.org/mab>
- ▶ Heritage sites. <http://www.unesco.org/whc>
- ▶ Wetlands. <http://www.ramsar.org/sitelist.pdf>

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

### *Всемирные встречи на высшем уровне и конференции*

Международная конференция по первичному медико-санитарному обслуживанию, Алма-Ата (Казахстан), 1978 год

Всемирная конференция по обзору и оценке достижений Десятилетия женщины Организации Объединенных Наций: равенство, развитие и мир, Найроби, 1985 год

Всемирная конференция по вопросам образования для всех, Джомтьен (Таиланд), 1990 год

Всемирная встреча на высшем уровне в интересах детей, Нью-Йорк, 1990 год

Международная конференция по проблемам питания, Рим, 1992 год

Конференция Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию, Рио-де-Жанейро (Бразилия), 1992 год

Всемирная конференция по правам человека, Вена, 1993 год

Глобальная конференция по устойчивому развитию малых островных развивающихся государств, Бриджтаун, 1994 год

Международная конференция по народонаселению и развитию, Каир, 1994 год

Четвертая Всемирная конференция по положению женщин, Пекин, 1995 год

Девятый Конгресс Организации Объединенных Наций по предупреждению преступности и обращению с правонарушителями, Каир, 1995 год

Всемирная встреча на высшем уровне в интересах социального развития, Копенгаген, 1995 год

Конференция Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (Хабитат II), Стамбул, 1996 год

Всемирная встреча на высшем уровне по проблемам продовольствия, Рим, 1996 год

Всемирная конференция министров по делам молодежи, Лиссабон, 1998 год

Двадцатая специальная сессия Генеральной Ассамблеи, посвященная борьбе с мировой проблемой наркотиков, Нью-Йорк, 1998 год

Всемирная конференция по устойчивому развитию малых островных развивающихся государств, Нью-Йорк, 1999 год

Десятый Конгресс Организации Объединенных Наций по предупреждению преступности и обращению с правонарушителями, Вена, 2000 год

Всемирный форум по образованию, Дакар, 2000 год

Двадцать четвертая специальная сессия Генеральной Ассамблеи: Всемирная встреча на высшем уровне в интересах социального развития и дальнейшие инициативы: обеспечение социального развития для всех в условиях глобализации в мире, Женева, 2000 год

Всемирный саммит по устойчивому развитию, Йоханнесбург (Южная Африка), 2002 год



---

### كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم . استعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة ، قسم البيع في نيويورك أو في جنيف .

#### 如何获取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

#### HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

#### COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

#### КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

#### COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

---