

Роль статистики в определении политики на основе практики

Дэниэл Ваднэис, специалист по распространению данных,
ЮНИСЕФ Нью-Йорк

Национальная конференция, 1 июля 2008

Роль обследований домохозяйств и статистики в мониторинге
бедности, разработке политического курса и принятия
решений и реализации программ

Душанбе, Таджикистан



Приоритеты страны

Ограничения бюджета и частый недостаток человеческих технических ресурсов ставят многие страны перед трудным выбором:

- ✓ Создание инфраструктуры (дороги, энергетические объекты, больницы)?
- ✓ Обеспечение продовольственной безопасности?
- ✓ Повышение возможностей образования для девочек?
 - ✓ Выплата долгов?
- ✓ Хорошая система охраны здоровья для всех?
 - ✓ Снижение детской смертности?
 - ✓ И так далее...

Ключевые вопросы

- ✓ Что такое «Определение политики на основе практики»?
- ✓ Различные источники информации – МИКС
- ✓ Обеспечение использования информации
- ✓ DevInfo: основной инструмент планирования и распространения

Ключевые вопросы

- ✓ Что такое «Определение политики на основе практики»?
- ✓ Различные источники информации – МИКС
- ✓ Обеспечение использования информации
- ✓ DevInfo: основной инструмент планирования и распространения

Что такое «Определение политики на основе практики»?

Методика, обеспечивающая ответственных лиц лучшей имеющейся информацией (“практикой”) для принятия ими хорошо направленных решений при формировании политики, программ и проектов.

Информация, необходимая для принятия решений «в соответствии с политикой», должна быть:

- ✓ Высокого качества для облегчения понимания и использования
- ✓ Иметь возможность сравнения в будущем
- ✓ Предоставлять данные на национальном, городском/сельском и в идеале на суб-национальном уровне
- ✓ Включать данные по странам и регионам

Ключевые вопросы

- ✓ Что такое «Определение политики на основе практики»?
- ✓ **Различные источники информации - МИКС**
- ✓ Обеспечение использования информации
- ✓ DevInfo: основной инструмент планирования и распространения

Различные источники информации

- ✓ Фактические данные
- ✓ Важная статистика (напр. свидетельства о смерти)
- ✓ Наблюдение за группами населения (беременные женщины, доноры крови, пациенты клиник ИПП, персонал)
- ✓ **Обзоры групп населения**

Обзоры населения

- Такие, как мульти-индикаторное кластерное исследование ЮНИСЕФ (МИКИ) или Обзор демографии и охраны здоровья (ОДОЗ) с финансированием USAID
- Выборка является репрезентативной для всего населения, и любые превышения, уровень и пропорции выборки являются прямой оценкой ситуации для всего населения

Инициатива проведения МИКИ

Всемирный саммит по детям Декларация и План Действий

*“Каждая страна должна создать механизмы для регулярного и своевременного сбора, анализа и публикации информации, необходимой для мониторинга соответствующих социальных индикаторов по **благосостоянию детей**. . .”*
[параграф 34 (v)]

“Помощь ООН нужна для создания соответствующих механизмов мониторинга выполнения Плана Действий. . .” [параграф (iv)]

Ключевые глобальные обязательства перед детьми

- 1990: Всемирный Саммит по Детям (WSC)
- 2000: Цели Развития Тысячелетия (MDGs)
- 2001: Специальная Сессия ГА ООН по ВИЧ/СПИД
- 2002: Мир пригодный для детей (WFFC)
- 2002: Стратегия Снижения Бедности (ССБ)
- 2005: Цели по борьбе с малярией (Абуджа)
- 2005: Среднесрочный Стратегический План ЮНИСЕФ (MTSP)

Глобальное и Национальное

В то время как данные МИКИ могут быть использованы **в международных отчетах...**

Самым важным применением результатов является использование в определении политики и продвижения на **национальном уровне** для улучшения жизни детей и женщин

МИКИ: Общие требования

- 'Невысокая стоимость
- 'Возможность выполнения в сравнительно короткие сроки
- 'Адаптация к условиям страны (модули)
- 'Основанность на статистике
- 'Способность разработки индикаторов по международным стандартам и суб-национальной информации
- 'Сотрудничество/гармонизация с другими агентствами (включая ОДОЗ)
- 'Использование кластерной выборки

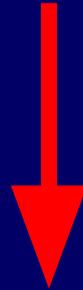
МИКИ: Национальная способность

МИКИ продвигает национальную способность использования инструмента обзора и данных посредством:

- ✓ Повышения потенциала (семинары и разнообразная помощь)
- ✓ Консультативный процесс адаптации и учета местных требований
- ✓ Наблюдательный совет (правительство и международные организации: совместные обзоры и выбор индикаторов/модулей) и разработка меморандумов о взаимопонимании
- ✓ Оценка потребности в информации (для национальных планов Целей Развития Тысячелетия и национальных стратегий)

Разработка новых индикаторов

МИКИ-3 представил несколько новых индикаторов (по Развитию ребенка в раннем возрасте и детской дисциплине)



Новая информация по семейной практике в области развития и воспитания детей (*базовые данные для национальных систем мониторинга*).

Ключевые вопросы

- ✓ Что такое «Определение политики на основе практики»?
- ✓ Различные источники информации – МИКС
- ✓ **Обеспечение использования информации**
- ✓ DevInfo: Основной инструмент планирования и распространения

Неиспользованные ресурсы

- ✓ Важность хорошей статистики в эффективности мониторинга и в формировании политики на основе практики
- ✓ Рост количества стран, владеющих достаточной информацией для формирования политики и программ (МИКИ, ОДОЗ и другие обзоры (напр. Уровень Жизни), качественные регулярные данные, переписи, т.д.)
- ✓ НО очень часто такая важная информация **не используется**

Неиспользованные ресурсы

Почему?

- ✓ Недостаточное или неправильное распространение
- ✓ Данные считаются слишком техническими/специализированными
- ✓ Ключевые аудитории не имеют времени
- ✓ Отсутствие понимания эффективности использования данных ответственными лицами
- ✓ Основные выводы не переведены на местные языки
- ✓ Недостаток или отсутствие ресурсов для обобщения материалов
- ✓ Непризнание данных правительством
- ✓ И т.д.

Проблема «соответствия» :

Как совместить техническую точность и соответствие политике?

**Техническая
точность
Но
несоответст
вие
политике**

**Практические
данные,
технически
точные и
соответству-
ющие
политике**

**Соответствие
политике
НО
техническая
неточность**

Источники информации и ответственные лица

Источники информации и ответственные лица

Источники информации часто предоставляют:

- ✓ **Сложную недоступную информацию**
- ✓ **Первичные данные без обработки**
- ✓ **Слишком много информации**

Источники информации и ответственные лица

**Хорошая стратегия
распространения может помочь
диалогу между сторонами**



Стратегия распространения

С учетом приоритетов страны необходимо определить действия в отношении:

- ✓ **Кому** (целевая аудитория)
- ✓ **Что** (конкретная информация)
- ✓ **Как** передать (*лучшие инструменты для распространения*)
- ✓ **и Когда** (*расчет по времени*)

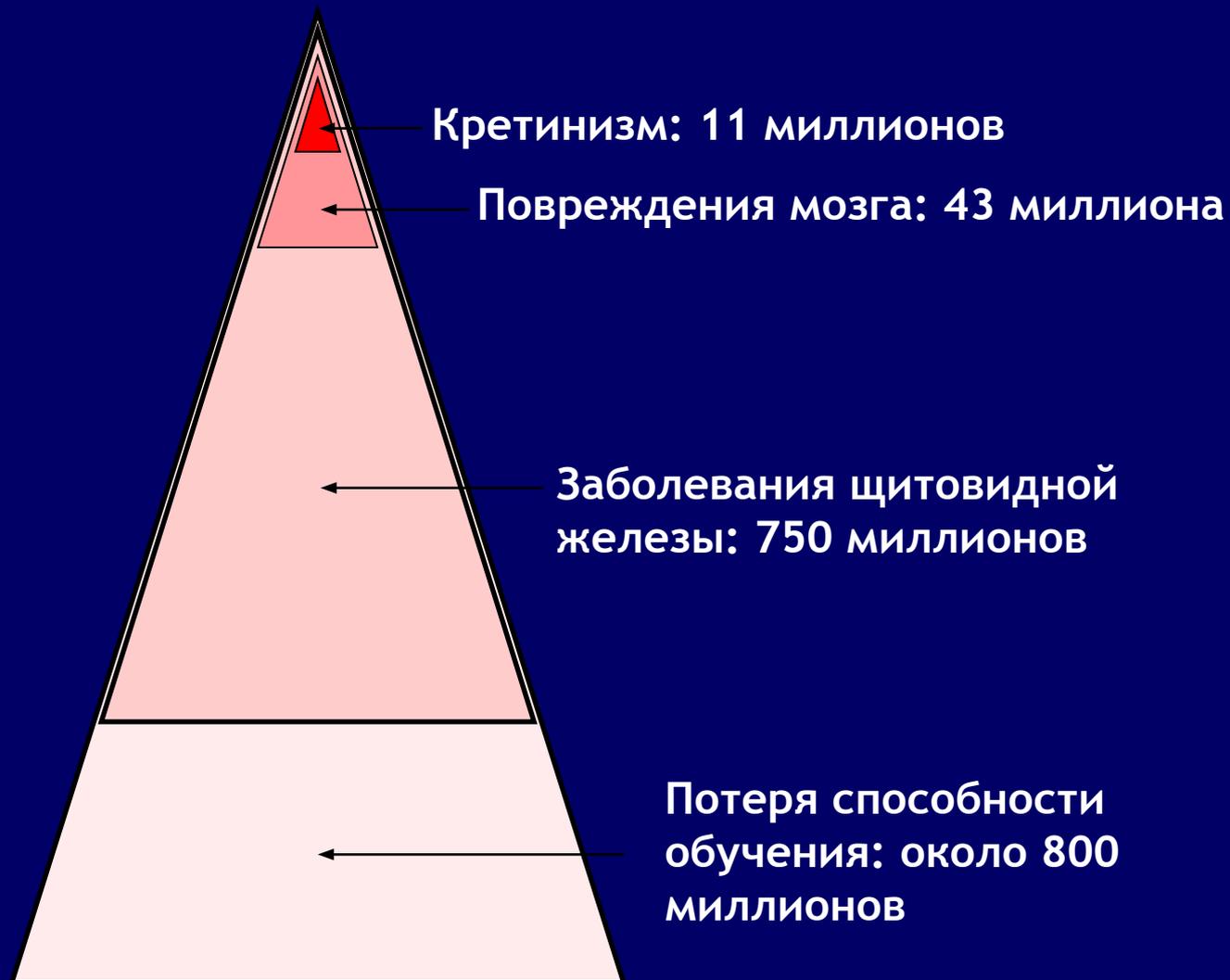
Нарушения, связанные с дефицитом йода (IDD)

Цель: Ликвидация нарушений, связанных с дефицитом йода

Почему нарушения, связанные с дефицитом йода, являются проблемой?

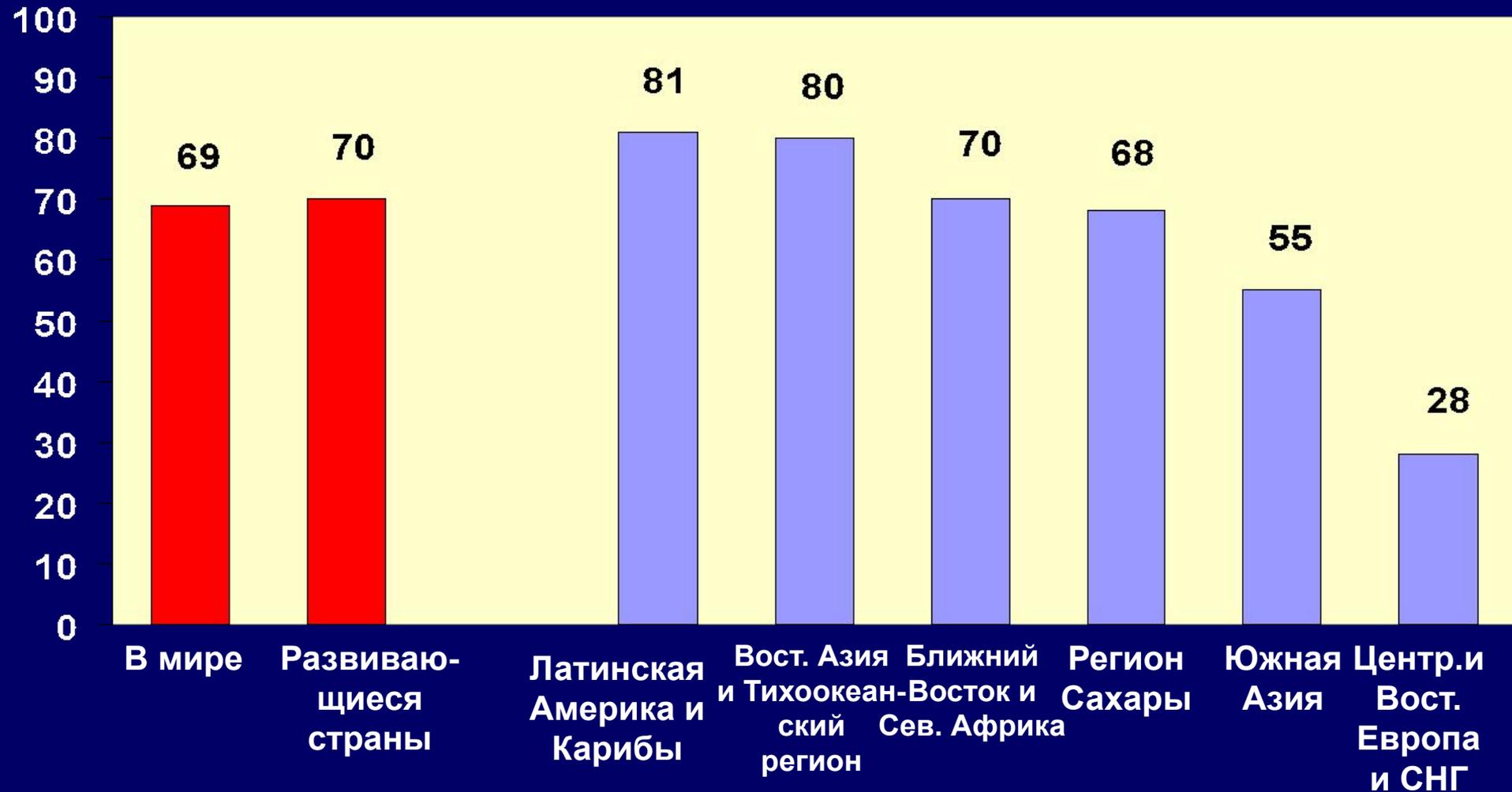
- Наиболее распространенная причина отставания в умственном развитии
- Причина заболеваний щитовидной железы и кретинизма
- Значительно повышают риск рождения мертвых детей и выкидышей

Последствия дефицита йода во всем мире



Сумма: около 1.6 миллиарда человек подвержено риску, или около 30% населения мира (на 2002 г.)

Уровень йодирования соли (1997-2000)



Производство и потребление

Данные о производстве (от производителей соли)

Данные о потреблении (обзоры населения)

Набор для экспресс проверки

Стандартный предельный уровень (15 ppm)

Преимущества данных, основанных на обзоре населения :

- ✓ Отражение использования соли; не только производство
- ✓ Информация о потреблении йодированной соли по регионам
- ✓ Информация о качестве йодированной соли

Данные о тенденциях в дефиците йода в Таджикистане

1997: Правительство РТ и доноры создали Национальную программу ликвидации дефицита йода. Согласно программе вся соль должна йодироваться до уровня 45 PPM

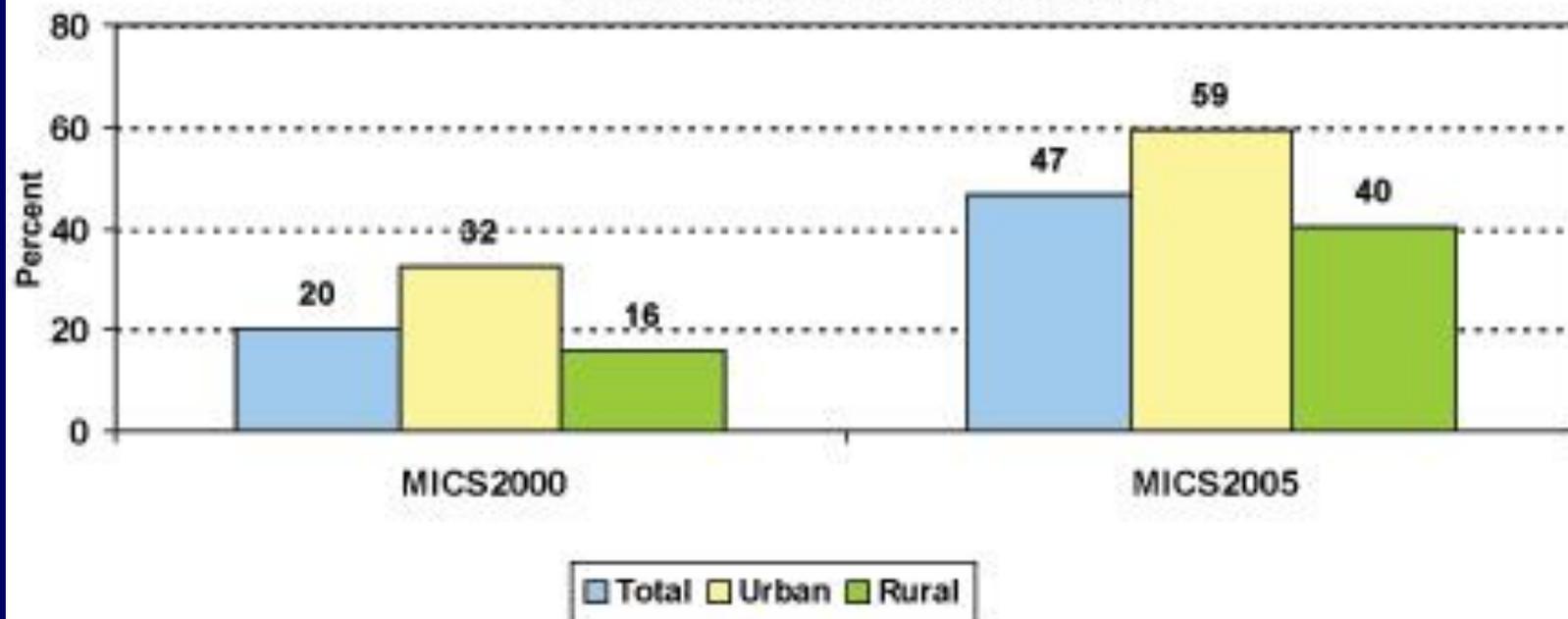
2002: Принят закон № 344 об йодировании соли, регулирующий производство, распределение и потребление йодированной соли

Разработка национальных стандартов для йодированной соли и мобилизация производителей соли

2005: Пропорция населения, потребляющего достаточное количество йодированной соли, увеличилась более чем вдвое, с 20% согласно МИКС-2000, до 47% в 2005 г.

Данные для определения тенденций

Figure 4: Percentage of households consuming adequately iodized salt (15+PPM), Tajikistan, 2005



Материалы для распространения

Children's nutritional status is a reflection of their overall health. When children have access to an adequate food supply, are not exposed to repeated illness and are well cared for, they reach their growth potential and are considered well nourished.

In a well nourished population there is a standard distribution of height and weight for children under age five. Under-nourishment in a population can be measured by comparing children to this standard distribution. By determining if children have deviated from this standard distribution, one is able to measure if a child is underweight, stunted or wasted.



The MICS3 report was made possible thanks to generous contributions from: DFID, UNDP, UNFPA, UNICEF, USAID

FOR MORE INFORMATION
STATE COMMITTEE ON STATISTICS
E-mail: stat@tjstat.com
Tel: 223 29 93

UNICEF TAJIKISTAN
E-mail: dushanbe@unicef.org
Tel: 221 61 96

Photography:
Giacomo Pirazzi



According to the Multiple Indicator Cluster Survey 2005 Preliminary Report

NUTRITIONAL STATUS OF CHILDREN in Tajikistan is PROBLEMATIC

Child Nutritional Status Prevalence Rates
Tajikistan, 2005

Underweight	17%
Stunting	27%
Wasting	7%
Global Acute Malnutrition	11%



Emerging challenges for children in Eastern Europe and Central Asia

Focus on disparities

2007

JANUARY



40% of migrants leave children behind



Up to 50% of children suffer violence at home



Up to 89% of children not ready for school



Up to 58% of women unaware of HIV/AIDS



Up to 97% of women have negative attitude towards people with HIV/AIDS

High rates of child mortality is one of the Millennium Development Goals.

The preliminary Multiple Indicator Cluster Survey report shows a significant increase in child and infant deaths, which are still remain one of the Millennium Development Goals in the CEE/CIS region. In Tajikistan, more than one out of ten dies before reaching

M	T	W	T	F	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

It contains
MICSInfo CD-Rom

[> Printer friendly](#) [> Email this article](#)**MICS 3 Documents**[Background](#) >[Documents](#) >[Questionnaire](#) >[Manual](#) >[Data Processing](#) >[Tabulation Plan](#) >[Model Reports](#) >[Surveys](#) >[Workshops](#) >[Dissemination](#) >[Home](#) >[Back](#) >**Dissemination materials produced by MICS countries****Printed Materials:**

- **Albania:** Women and Children Report
- **Côte d'Ivoire:** Synthèse (Summary) 2006 Vs 2000
- **Jamaica:** i) Situation Analysis on Gender 2007 ii) Postcard
- **Malawi:** i) Accordion Brochure, ii) Four posters on: Household Information, Child Health, Reproductive Health, HIV/AIDS
- **Serbia:** i) Leaflet ii) Situation Room Panel
- **Tajikistan:** i) 2007 Calendar ii) Postcard
- **Thailand:** Summary Report
- **Vietnam:** i) Factsheet ii) Booklet

Presentations:

- **CEE/CIS:** Using MICS3 for Evidence-based Policy Making

- **Jamaica:** Launch of MICS 2005 Report

Ключевые вопросы

- ✓ Что такое «Определение политики на основе практики»?
- ✓ Различные источники информации – МИКС
- ✓ Обеспечение использования информации
- ✓ DevInfo: основной инструмент планирования и распространения



Идеальный инструмент для планирования на основе практики, мониторинга результатов, и для продвижения

Простой и доступный инструмент для создания баз данных, таблиц, графиков, карт

Позволяет организовать, хранить, и отображать данные в унифицированном формате для облегчения обмена данными в стране между структурами правительства, агентствами ООН, и партнерами в сфере развития



ChildInfo 1995 - 2003
ЮНИСЕФ создал базу данных для системы ООН для мониторинга Всемирного Саммита по Детям



DevInfo v4.0 2004
ChildInfo – улучшение и распространение с утверждением ЦРТ в апреле 2004 г.



Утверждение ООН
Принято ООН для помощи странам ООН в мониторинге человеческого развития



DevInfo v5.0 2005-2007
Новая версия доступная в сети создана и введена с широкой поддержкой правительств и ООН в мае 2006 года

Адаптация в 92 странах

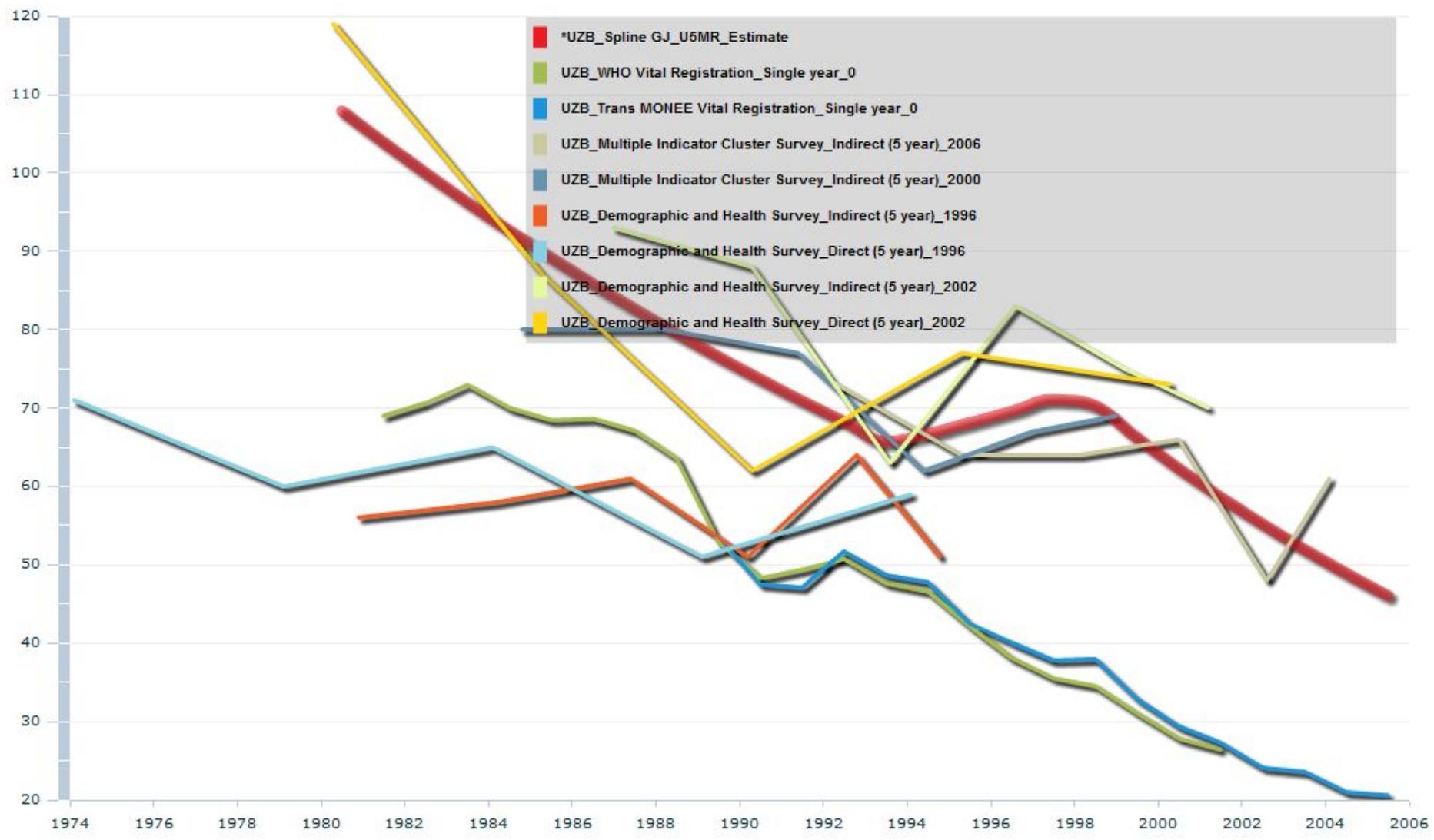
Партнерства с национальными статистическими организациями и агентствами ООН

Таджикистан адаптировал МИКИ-инфо





Тенденции смертности среди детей в возрасте до пяти лет



Uzbekistan

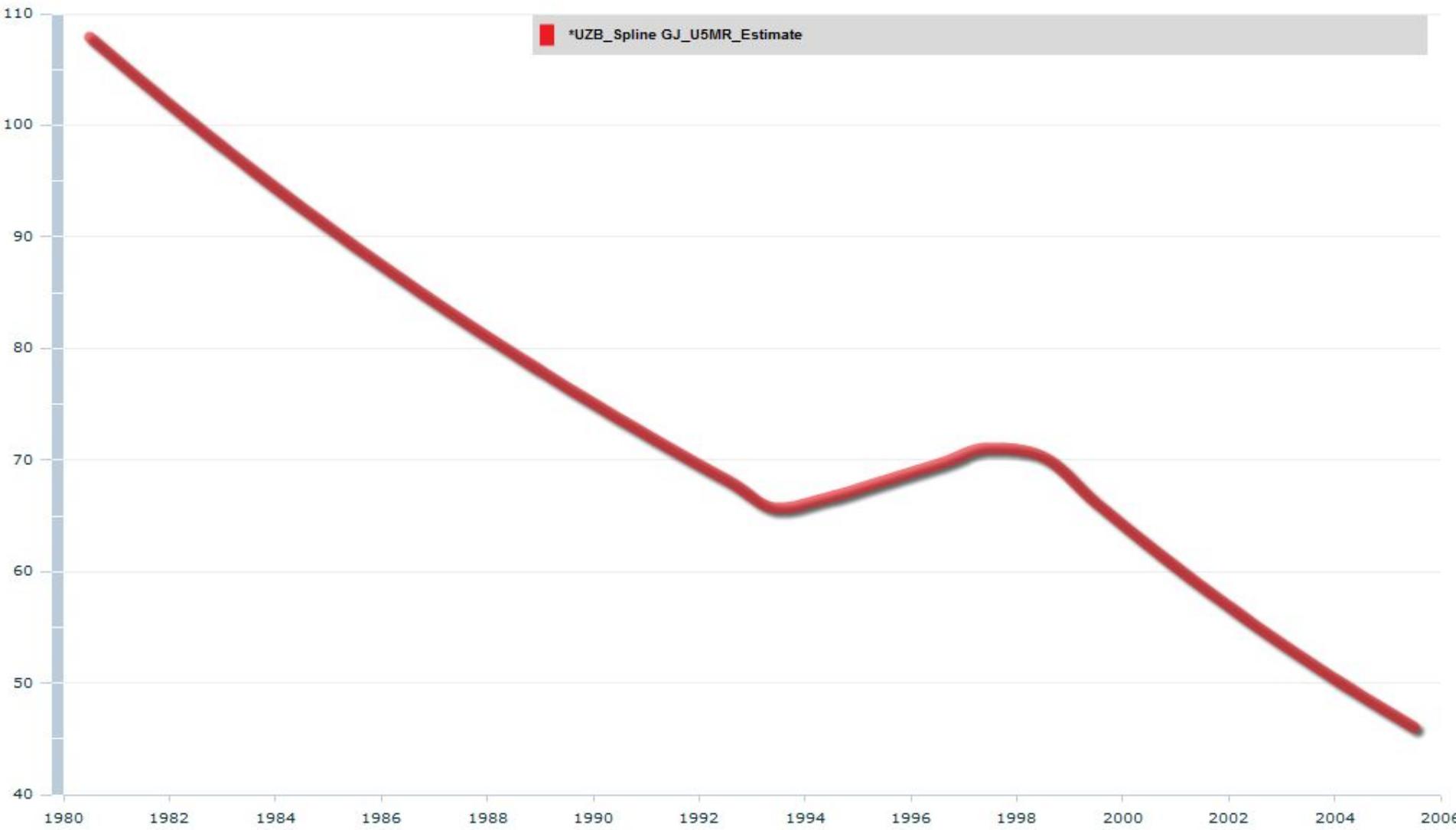
Under-five mortality rate

Go

Subgroups

Compare

Show series





Использование данных обзоров при быстром реагировании в чрезвычайных ситуациях



CensusInfo



Innovative and flexible database technology
for the dissemination of population
and housing census results

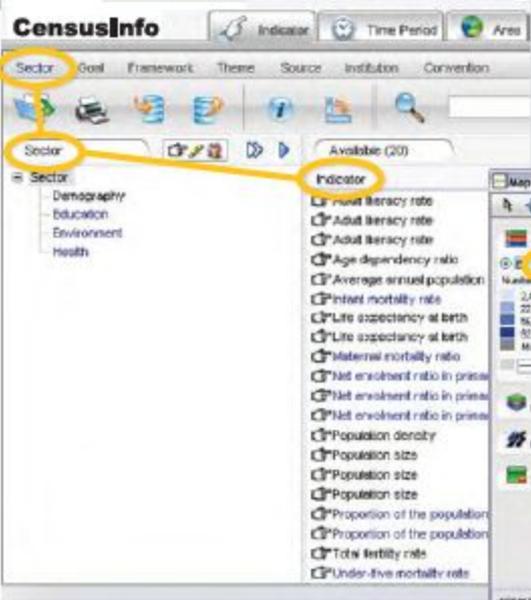


CensusInfo database technology is designed to help disseminate population and housing census data

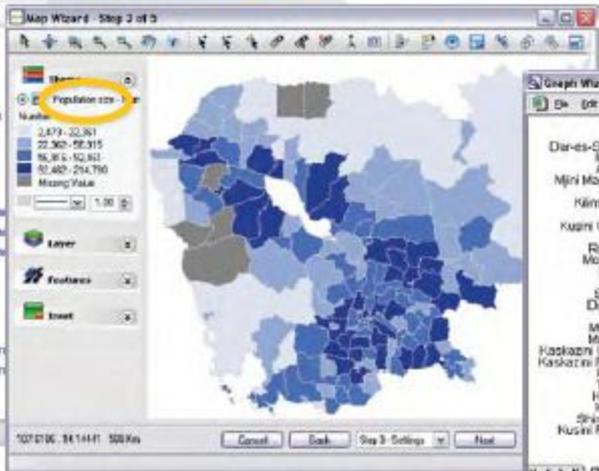


Features

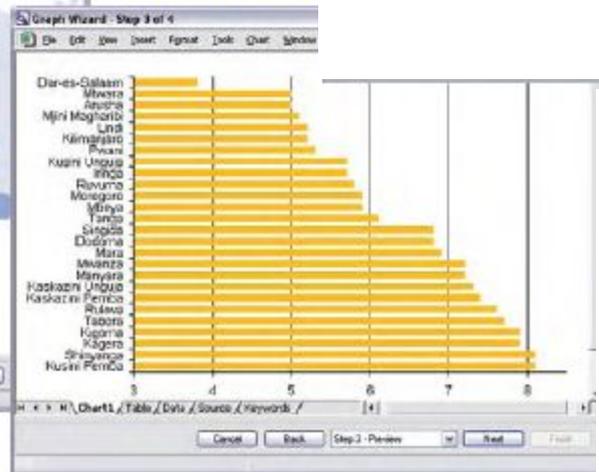
- ✓ Census indicators organized by sector
- ✓ Country-specific adaptation to indicator lists
- ✓ Census data disaggregated by socio-economic characteristics
- ✓ Sub-national data linked to census maps
- ✓ Dissemination of census results in galleries of tables, graphs and maps
- ✓ Deployment on desktops and the web
- ✓ Multiple language support
- ✓ Options for handling microdata and indicator data
- ✓ Standard reports with pre-determined cross-tabulations at different geographic levels
- ✓ Depiction of time series data in animated maps
- ✓ Data exchange with other software applications (CSPro, Redatam)



Cambodia



Tanzania



Census indicators
Standard and customized census indicators organized by sector

Population size
Number of people in each sub-national administrative unit in 1998

Total fertility rate
Births per women in 2002



Theme

Population size - Nu
Number

- 18,948 - 70,425
- 70,426 - 107,438
- 107,439 - 163,609
- 163,610 - 1,084,703
- Missing Value

1.00

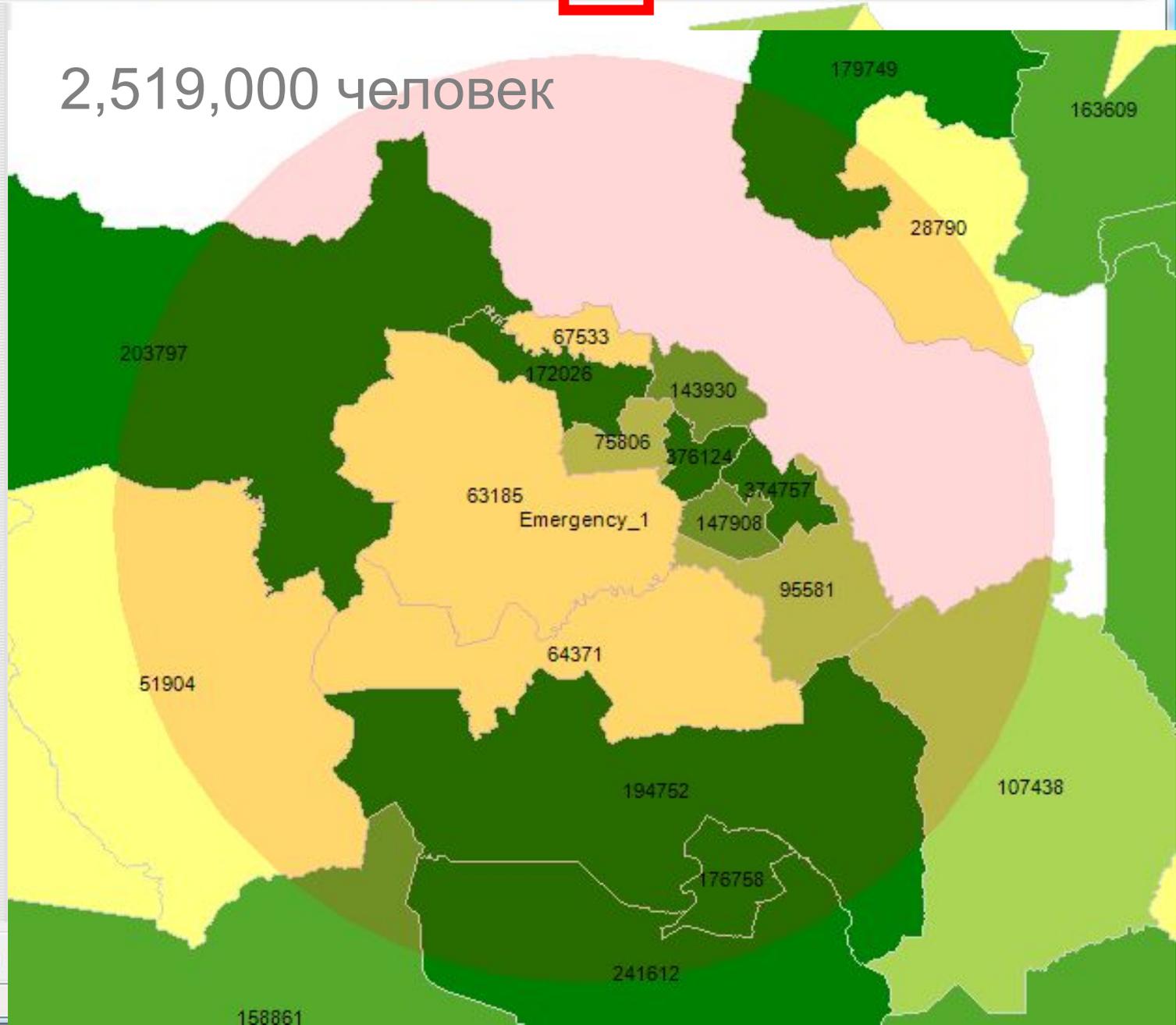
Layer

- Emergency
- Natural Disast
- zmb03_zambe

Features

Inset

2,519,000 человек



Home

Facts. You decide.

News

Worldwide

Training

FAQs

Articles

Galleries

Downloads

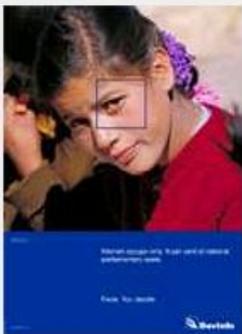
Links

Support

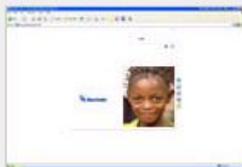
Contacts

About

DevInfo & MDGs



DevInfo Online



DevInfo 5.0 Released



DevInfo 5.0, a powerful new version of DevInfo, has been released. This new version operates both as a desktop application and on the web. It delivers significant enhancements for easy access to information on human development. The system has been developed under UN partnership and is distributed royalty-free to all end users. Now national statistics offices, UN agencies, donors, NGOs and civil society can prepare reports ...more

DevInfo and International Standards



The new version of DevInfo, version 5.0, includes significant advancements in handling metadata. It conforms to standardized information sharing models for metadata storage and dissemination. These metadata standards help achieve...more

DevInfo in Emergencies



EmergencyInfo is a powerful decision support system, based on DevInfo database technology that helps people to respond better in emergency situations. It combines the advanced data access and presentation features of DevInfo with new data capture technologies... more

DevInfo Adaptations



...more

and many more...



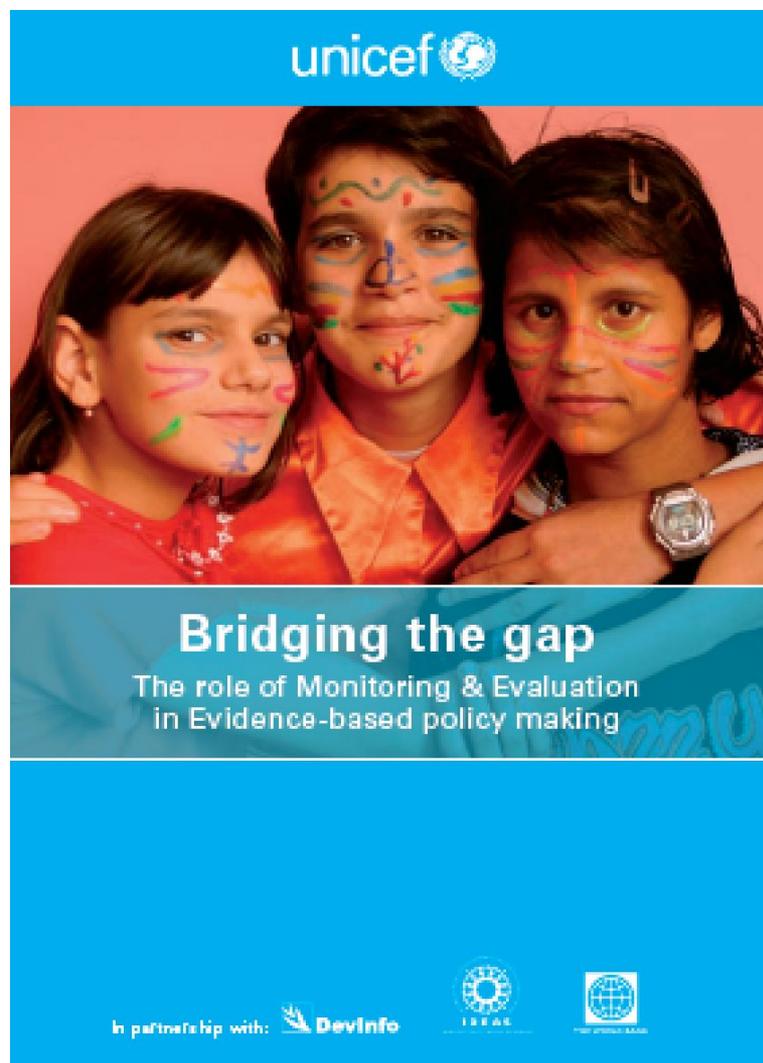
To get your **free copy**
Click Here

devinfo.org



Главная страница содержит ссылку, объясняющую перенос данных МИКИ в DevInfo

Преодоление разрыва Роль мониторинга и оценки в формировании политики на основе практики



Авторы:

**20 представителей
высшего уровня:
национальные
правительства,
муниципалитеты,
ЮНИСЕФ (включая
МИКС), ВБ, IDEAS,
DevInfo**