

ГЛАВА 8

АНАЛИЗ ДАННЫХ, ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ОТЧЕТОВ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Настоящая глава предназначена координаторам обследования, техническим специалистам и любым лицам, принимающим участие в анализе данных обследования или представлении отчетов о результатах обследования и распространении этих результатов. Она поможет вам:

- ознакомиться с вашими данными до того, как вы приступите к написанию отчетов;
- подготовить предварительный отчет;
- подготовить полный технический отчет;
- составить план распространения результатов;
- составить план анализа, не ограниченного рамками подготовки отчетов описательного характера.

АНАЛИЗ ДАННЫХ ОБСЛЕДОВАНИЯ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ОТЧЕТОВ

Анализ данных, полученных в ходе МИКСЗ, подготовка отчетов о результатах обследования, повышение осведомленности о данных и распространение результатов обследования являются заключительными этапами процесса обследования. Эти результаты будут использоваться в разнообразных целях: для оценки прогресса в области соблюдения прав детей и женщин в вашей стране, обеспечения исходных данных для будущих исследований и для планирования и внесения изменений в программы. В связи с этим очень важно, чтобы анализ проводился с уделением пристального внимания подробностям расчетов и интерпретации. В настоящей главе приводятся поэтапные руководящие указания по анализу данных с целью получения показателей и составлению своевременных отчетов в соответствии с жесткими стандартами технического качества и полезности. В настоящей главе также содержатся общие руководящие принципы, касающиеся способов распространения результатов обследования и проведения анализа, не ограниченного рамками подготовки отчетов описательного характера.

АНАЛИЗ ДАННЫХ: ПЕРВЫЕ ШАГИ

Вам следует составить план подготовки двух отчетов на основе данных обследования МИКСЗ – предварительного отчета и полного технического отчета. Каждый из них подробно описан ниже. Когда вы приступаете к анализу, вы должны иметь файлы "чистых" данных. Эти файлы будут проверены на наличие структурных ошибок и ошибок в диапазоне значений и отредактированы в целях обеспечения их внутренней непротиворечивости

(см. главу 7). Однако до составления таблиц и написания отчетов вам следует выполнить ряд дополнительных действий.

- *Провести основные проверки качества данных (для выявления ошибок, не обусловленных выборкой).*
- *Вычислить коэффициент ответов.* В схеме выборки для обследования было указано планируемое число домашних хозяйств и отдельных респондентов¹. Проверьте число домашних хозяйств и респондентов, опрос которых прошел успешно. Были ли достигнуты запланированные показатели? Если нет, то необходимо установить, были ли при обследовании выявлены конкретные регионы или области, где коэффициент ответов был необычайно низким. Отметьте основные причины неполучения ответов. Коэффициент ответов при проведении таких выборочных обследований, как МИКСЗ, обычно составляет не менее 90 процентов. Если в вашем обследовании коэффициент ответов ниже 90 процентов, вы должны сознавать, что полученные вами результаты могут быть смещенными. Коэффициенты ответов должны быть включены в представляемые вами отчеты.
- *Провести проверку на наличие переменных, имеющих большое число отсутствующих значений.* Убедитесь в том, что отсутствующие значения не являются результатом ошибки ввода или редактирования данных, которую можно исправить. Следует с осторожностью использовать любую переменную, у которой отсутствуют 10 процентов значений или более, поскольку это обычно указывает на наличие проблемы со структурой вопросника или на недопонимание интервьюерами того, как заполнять вопросник. Если доля отсутствующих значений весьма велика, вы можете принять решение совсем не использовать эту переменную в анализе.
- *Провести проверку на наличие переменных, по которым дано большое число ответов "Не знаю" или "Другое".* В зависимости от вопроса ответы "Не знаю" могут свидетельствовать о том, что респонденты испытывали затруднение в понимании этого вопроса. Высокая доля ответов "Другое" часто означает, что этот вопросник составлен без учета наиболее распространенных ответов. Иногда интервьюеры ошибочно предусматривают в вопросниках код "Другое", хотя ответ на самом деле подпадает под одну из категорий, перечисленных в этом вопроснике. При наличии переменных, по которым получено много ответов "Другое", вопросники можно вернуть, чтобы посмотреть, нельзя ли некоторые ответы вписать в существующие категории.
- *Провести проверку на наличие ожидаемых комбинаций данных.* Некоторые переменные, как предполагается, должны давать определенные комбинации. Если полученные вами данные значительно отклоняются от ожидаемых образцов, то вы должны попытаться установить причины этого и осторожно использовать их при анализе и интерпретации. Неожиданные комбинации могут быть результатом ошибочной схемы выборки, ненадлежащей реализации выборки, ошибок интервьюеров или неточных ответов респондентов.

¹ На этапе работы на местах вы должны быть осведомлены о любых отклонениях от контрольных цифр выборки, поскольку они меняются. На этапе анализа, как правило, слишком поздно устранять эти проблемы.

Следует изучить возрастной состав с разбивкой по полу населения, перечисленного с описях домохозяйств. Если это возможно, вы можете сопоставить данные по возрастному составу, полученные при проведении обследования МИКСЗ, с данными других недавно проведенных обследований или переписи населения. В любом случае должно наблюдаться плавное снижение числа респондентов с увеличением возраста, особенно там, где численность населения растет. Значительные колебания числа респондентов по каждому году возраста с аккумуляцией ответов на конкретных возрастах (как правило, тех из них, которые оканчиваются на 0 или 5) являются неправдоподобными и свидетельствуют о ненадлежащем качестве данных. Поскольку соответствие респонденток к критериям Индивидуального вопросника для женщин определяется на основе возраста, вам следует определить "пограничные эффекты" в возрастном составе. Если число женщин, которые находятся в непосредственной близости от границы соответствия критериям (то есть в возрасте 13–14 лет и 50–51 года) кажется непропорционально большим, то это может служить свидетельством того, что отвечающие критериям респондентки были исключены на стадии работы на местах. То же самое имеет место в случае чрезмерного числа детей в возрасте 5–6 лет, что может свидетельствовать о переводе детей из одной возрастной группы в другую, с тем чтобы не заполнять Вопросник о детях до пяти лет. Кроме того, число мальчиков и девочек в возрасте до пяти лет должно быть приблизительно одинаковым.

- *Выбрать базовые основные переменные и типы их группировки.* В таблицах, которые составляются для отчетов о результатах обследования (см. Дополнение 7), результаты, как правило, представляются в соответствии с набором стандартных основных переменных. Чаще всего в их число входят географические районы, уровень образования, проживание в городском/сельском районе, социокультурные группы и социально-экономические уровни. Что касается географических районов, то в схеме выборки определяется наименьшая административная или географическая единица, на уровне которой представляется возможным отобразить результаты, но вы можете предпочесть их группировку в более крупные единицы, чтобы в таком виде они были представлены в большинстве таблиц. В случае модуля образования категории будут варьироваться в соответствии с системой образования и общими уровнями образования в стране, но, как правило, используется разбивка на следующие категории: нет образования, начальное, среднее и высшее.
- *Определить минимальные размеры выборки для представления результатов.* В зависимости от общего размера вашей выборки в некоторых таблицах могут появиться клетки, основанные на весьма незначительном числе случаев. Это может иметь место, например, когда вы сводите в

Предел погрешности для оценок по основным переменным, как правило, бывает выше (а в некоторых случаях гораздо выше), чем погрешность, сопутствующая оценкам, полученным на национальном уровне. Не поддавайтесь искушению разбить результаты на узкие категории.

таблицу результаты в разбивке по категориям основных переменных, под которые подпадает довольно мало респондентов (например, женщины с высшим образованием или специфическая этническая группа). Эти оценки не будут достоверными, и их не следует приводить. Нежелательно представлять результаты, полученные на основе (то есть со знаменателем) менее чем 25 невзвешенных случаев. Известно, что для некоторых оценок, таких как коэффициенты материнской смертности, пределы погрешности, когда размеры выборки находятся в диапазоне, рекомендуемом для МИКСЗ, весьма велики, и вы сможете представить оценки лишь на национальном уровне.

ПОДГОТОВКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОТЧЕТА

Главными целями предварительного отчета являются оперативное сообщение основных результатов обследования и стимулирование интереса к текущей ситуации со стороны правительственных учреждений, неправительственных организаций (НПО), других многосторонних доноров, прессы и широкой публики. Ваша цель должна состоять в том, чтобы подготовить предварительный отчет объемом 15–20 страниц за период от одного месяца до шести недель после окончания работы на местах.

С образцом предварительного отчета можно ознакомиться на сайте www.childinfo.org, что должно облегчить его составление в каждой стране. Страны должны будут готовить свои предварительные отчеты, принимая во внимание оформление, структуру и содержание типового предварительного отчета.

Предварительный отчет – это краткая и первоначальная версия полного технического отчета. Отчет должен включать следующие разделы:

- Общие сведения и цели обследования
- Результаты
- Методология составления выборки и работы на местах.

Подготовка всех разделов, за исключением раздела, посвященного результатам, может вестись по мере продвижения обследования. После того как данные проанализированы, остается лишь добавить таблицы, содержащие показатели.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И ЦЕЛИ ОБСЛЕДОВАНИЯ

В данном разделе (который может состоять всего из нескольких пунктов) вам следует перечислить главные цели обследования. Было бы уместно в одном-двух предложениях сформулировать, каким образом результаты МИКСЗ вписываются в общий план оценки ситуации в стране. В данном контексте вы можете счесть необходимым упомянуть стратегии национального развития, стратегии в области сокращения масштабов нищеты, национальные планы действий в интересах детей, Цели в области развития Декларации тысячелетия, цели, сформулированные в Декларации и Плане действий "Мир, пригодный для жизни детей", страновые программы ЮНИСЕФ, Рамочную программу Организации Объединенных Наций

по оказанию помощи в целях развития и представлении докладов об осуществлении Конвенции о правах ребенка и Конвенции о ликвидации всех форм дискриминации в отношении женщин. Вам следует также представить список учреждений, участвующих в обследовании, и указать источники финансирования. Вам необходимо подчеркнуть, что содержащиеся в отчете результаты являются предварительными и что полный отчет будет представлен позднее.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Определенную трудность может представлять работа по определению набора полученных данных, который должен быть включен в предварительный отчет. Поскольку цель предварительного отчета состоит в том, чтобы оперативно представить первоначальные результаты, нежелательно включать более сложные показатели до тех пор, пока у вас не появится возможность в полной мере оценить качество данных и интерпретацию результатов. В Дополнении 7 указаны таблицы, которые рекомендуется включить в предварительный отчет.

На этом этапе в целях оценки тенденций, вероятно, будет интересно сопоставить результаты, полученные в ходе этого исследования, с результатами предыдущего МИКС или данными из других источников. Однако на данном этапе процесса анализа преждевременно представлять информацию о тенденциях. Для анализа тенденций требуется доскональное понимание охвата выборки, методологии и рабочих определений, которые используются в отношении сопоставляемых источников данных. Кроме того, для оценки статистической значимости любых замеченных изменений необходимо провести оценку ошибок выборки, сопутствующих оценкам, полученным из каждого источника данных. Именно по этим причинам не рекомендуется включать в предварительный отчет данные о тенденциях.

ВЫБОРКА И МЕТОДОЛОГИЯ

Даже в предварительном отчете важно иметь раздел, посвященный вопросам методологии. Подробное описание процедур составления выборки и работы на местах может подождать до составления полного отчета. Однако общее описание процесса обследования, включая документирование любых важных проблем, является одним из ожидаемых компонентов жесткой процедуры представления отчетов о результатах обследования, который обеспечивает доверие к его результатам. Данный раздел должен включать информацию о:

- схеме выборки;
- коэффициентах ответов;
- вопросниках;
- работе на местах и персонале, работающем на местах;
- обработке данных.

В таблице 8.1 приведен пример раздела по методологии для предварительного отчета.

РАССЫЛКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОТЧЕТА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Предварительный отчет должен быть разослан соответствующим правительственным учреждениям, НПО, донорам и печатным изданиям. В дополнение к рассылке отчета может быть целесообразным представить результаты на пресс-конференции или обзорном совещании, на которое вы пригласите представителей основных организаций, учреждений и средств массовой информации. Для обеспечения точного представления полученных в ходе обследования данных необходимо подготовить пресс-релиз, содержащий резюме основных результатов. Наряду с этим также целесообразно разместить отчет в сети Интернет, с тем чтобы доступ к нему могла получить более широкая аудитория.

Таблица 8.1 Пример раздела, посвященного выборке и методологии, для предварительного отчета

Выборка для [странового] кластерного обследования по многим показателям (МИКС) была спланирована таким образом, чтобы получить оценки показателей состояния здоровья на национальном уровне, для городских и сельских районов и четырех регионов: севера, юга, востока и запада. Выборка была реализована в два этапа. Внутри каждого региона было отобрано по 50 счетных участков с вероятностями, пропорциональными численности населения. Внутри совокупности из 200 счетных участков была сделана систематическая выборка из 6000 домохозяйств. В трех отобранных счетных участках побывать не удалось, поскольку в период осуществления работы на местах добраться до них не представлялось возможным. Выборка была стратифицирована по регионам и не являлась самовзвешенной. Для представления результатов, полученных на национальном уровне, были использованы веса выборок.

В дополнение к вопроснику домохозяйства в каждом домохозяйстве заполнялись индивидуальный вопросник для женщин в возрасте 15–49 лет и вопросники о детях в возрасте до пяти лет. Вопросники составлены на основе типового вопросника для МИКС3. Английская версия вопросников была переведена на четыре языка: А, В, С и D. Вопросники прошли предварительные испытания в сентябре 2005 года. На основе результатов этих предварительных испытаний были внесены изменения в формулировки и переводы вопросников.

В начале января 2006 года персонал на местах прошел 12-дневную подготовку. Сбор данных осуществляли девять групп, в каждую из которых входили четыре женщины-интервьюера, один редактор, один водитель и руководитель. Работа на местах была начата в феврале 2006 года и завершена в марте 2006 года.

Из 6000 отобранных для выборки домохозяйств 5880 оказались заселенными. Из них в 5557 домохозяйствах был успешно проведен опрос, в результате чего коэффициент ответов домохозяйств составил 94,5 процента. В опрошенных домохозяйствах было выявлено 5200 отвечающих критериям обследования женщин (в возрасте 15–49 лет). Из них 5000 женщин были успешно опрошены, что дает коэффициент ответов, равный 96 процентам. Коэффициент ответов для Вопросника о детях до пяти лет составил 94 процента. Из 2260 детей в возрасте до пяти лет, выявленных в опрашиваемых домохозяйствах, были успешно опрошены матери/воспитатели 2125 детей такого возраста.

ПОДГОТОВКА ПОЛНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОТЧЕТА

Полный технический отчет даст вам возможность наиболее точно и в удобной форме представить свои данные. Он также позволит вам сравнить и сопоставить результаты МИКСЗ с данными из других источников, имеющихся в стране. Этот отчет станет в вашей стране важным справочным документом, на который будут широко ссылаться в течение нескольких лет.

Полный технический отчет также необходим в том случае, если результаты вашего обследования предполагается использовать на международном уровне. Знакомство с отчетом позволит читателям составить мнение о технических аспектах обследования и самим оценить качество полученных в ходе его проведения данных (на которых основаны ваши результаты). Эти обследования должны давать результаты, которые способны выдержать проверку жесткими методами тщательного изучения и международного сопоставления. По этой причине важно предоставить всем заинтересованным сторонам информацию, необходимую для оценки ваших результатов, и занять четкую и прозрачную позицию в вопросе о достоинствах и недостатках данных.

Технический отчет – это документ, который правительства будут использовать для представления докладов на международном уровне. Технические отчеты должны составляться в тесном сотрудничестве с ЮНИСЕФ, а экземпляры отчета должны быть переданы всем заинтересованным сторонам.

Этот отчет будет состоять из нескольких глав и должен также включать резюме. Примите к сведению, что часть материала, подготовленного для предварительного отчета, может быть повторно использована в полном техническом отчете. В число рекомендуемых глав входят:

- Резюме
- Введение и общие сведения
- Качество данных и характеристики выборки
- Результаты (с разделами по темам)
- Схема выборки и порядок ее определения (включая ошибки выборки)
- Инструментарий обследования.

Образец полного технического отчета можно найти на сайте www.childinfo.org. Как и в случае предварительного отчета, страны должны будут подготовить свои полные технические отчеты, принимая во внимание оформление, структуру и содержание типового отчета.

Следующие три момента могут быть исключительно важными с точки зрения успешного завершения полного технического отчета (а также предварительного отчета) и обеспечения

Полезно включить в полный отчет простую таблицу с перечислением показателей МИКС и результатов обследования по каждому из них, выделяя те из них, которые имеют отношение к Целям в области развития Декларации тысячелетия. Поместите таблицу на видном месте, как, например на второй сторонке обложки отчета или в резюме.

доверия к нему: во-первых, можно получить значительный выигрыш во времени, если приступить к написанию отчета как можно раньше, причем начать следует с тех разделов, проект которых можно составить до завершения работы на местах. Таким образом, написание доклада может быть непрерывным процессом, что позволит вам сосредоточиться на результатах обследования на более позднем этапе и провести обзор разделов, написанных ранее. Во-вторых, важно, чтобы члены руководящего комитета, а также все поддерживающие обследование организации ознакомились с результатами обследования до их опубликования. Наряду с этим также необходимо достичь согласия в отношении того, как следует подходить к решению таких деликатных вопросов, как ссылка на источник и авторство, включая вопрос о том, как обеспечить видимость и признание заслуг и вклада каждой из поддерживающих обследование организаций, а также как и когда будет выпущен отчет. В-третьих, необходимо заранее планировать материально-техническое обеспечение всего производственного процесса, включая вычитку корректуры, перевод (если применимо), изготовление рисунков и диаграмм, печатание и тираж.

РЕЗЮМЕ

Ваш полный технический отчет должен начинаться с резюме, которому предшествуют материалы вступительной части: предисловие, содержание и прочее (см. таблицу 8.2). Резюме должно быть кратким, его объем не должен превышать нескольких страниц. Основное внимание в резюме должно уделяться результатам обследования, но при этом в нем должно содержаться больше информации описательного и сравнительного характера, чем технических данных. Вы должны быть абсолютно уверены в достоверности полученных вами данных, прежде чем распространять резюме, поскольку вполне вероятно, что на основе этого документа будут приниматься политические решения. Возможно, вы захотите включить несколько хорошо построенных и простых диаграмм, поскольку они зачастую производят большее впечатление, чем длинные ряды цифр.

Резюме – это способ познакомить широкую публику с показателями. Его также можно использовать для того, чтобы дать лицам, определяющим политику, разъяснения относительно качества предыдущей информации по этим показателям. Во многих странах по некоторым показателям никогда не проводились измерения на национальном уровне. Представляя свои результаты лицам, определяющим политику, вы должны дать им ясно понять это. Такое представление должно помочь стимулировать дискуссию и подвести к принятию программных решений в тех случаях, когда результаты указывают на необходимость действий.

Таблица 8.2
Пункты, подлежащие включению в резюме

- Назначение обследования
- Краткое описание этапов обследования
- Краткое изложение основных результатов
- Основные рекомендации

ВВЕДЕНИЕ И ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вводная глава служит для документирования целей обследования и общей ситуации, на фоне которой должны быть рассмотрены и осмыслены результаты обследования. Следует помнить о том, что многие читатели, знакомящиеся с отчетом, могут быть незнакомы с вашей страной. Объясните причины, по которым проводится обследование. Обсудите необходимость представления докладов о ходе выполнения Декларации и Плана действий "Мир, пригодный для жизни детей" и Целей в области развития Декларации тысячелетия. В данной главе также должны содержаться определенные общие сведения о предыдущих мероприятиях по сбору данных, проводившихся в стране, указания на пробелы в ранее собранных данных и объяснения в отношении того, как МИКСЗ вписывается в общую систему мониторинга. Если ранее в вашей стране проводилось одно из обследований МИКС, то также отметьте это. Дайте ссылку на предварительный отчет и глобальный проект МИКСЗ.

Вы также можете принять решение о включении в данную главу некоторой основной демографической информации и информации в области охраны здоровья по вашей стране. Например, могут иметься значительные и устойчивые региональные различия в результатах мероприятий по охране здоровья, о которых должен знать читатель. Кроме того, обеспечьте, чтобы была дана общая характеристика любых важных событий, которые могли повлиять на результаты, таких как гражданские беспорядки, стихийное бедствие или экономический спад.

МЕТОДОЛОГИЯ ОБСЛЕДОВАНИЯ

В данной главе дайте полное описание всех этапов составления плана и осуществления обследования. Глава в значительной мере может быть построена таким же образом, как и раздел по методологии предварительного отчета, но процесс обследования документируется более детально. В данной главе должно содержаться описание этапов обследования, перечисленных в таблице 8.3. В нее также должна быть включена информация о проблемах, возникших на любом из этапов, о том, как они решались, и графики проведения этих действий.

Таблица 8.3
Элементы главы по методологии обследования

Организация обследования	Руководство обследованием Руководящий комитет Организации, проводившие обследование Организации, финансировавшие обследование Внешняя техническая помощь
Схема выборки (подробная техническая информация, которая должна быть включена в дополнение)	Используемая основа выборки, страты, этапы, число и тип единиц, отбираемых на каждом этапе, выборка с запасом, коэффициенты ответов
Инструментарий обследования (копии инструментов, которые должны быть включены в дополнение)	Типы используемых вопросников и данных, собранных с помощью каждого из них, включенные модули, изменения, внесенные в стандартные инструменты, переводы, предварительные испытания
Сбор данных	Численность и категория персонала на местах, содержание и сроки подготовки персонала на местах, сроки проведения работы на местах, контроль, любые встретившиеся серьезные проблемы
Обработка данных	Численность и категория персонала по обработке данных, используемое программное обеспечение, даты ввода и редактирования данных

КАЧЕСТВО ДАННЫХ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫБОРКИ

В данную главу должны быть включены обсуждение качества полученных данных и основные характеристики выборки. Это важно потому, что демонстрирует ту тщательность, с которой вы подошли к изучению данных, и что вы подготовлены к интерпретации основных полученных данных в контексте этого изучения. Как уже отмечалось выше, до сведения показателей в таблицы необходимо провести ряд основных проверок качества данных. Данная глава должна включать базовые таблицы для проведения таких проверок и ваши оценки их результатов.

Как минимум, вы должны представить информацию о: доле неответивших домохозяйств, доле неответивших на Индивидуальный вопросник для женщин и Вопросник о детях до пяти лет, распределении населения по полу и возрасту и основных характеристиках респондентов. Кроме того, до расчета коэффициентов детской смертности необходимо провести проверки качества данных специального типа². Если после завершения работы

² Вопрос о таких проверках качества рассматривается в двух источниках: Patricia H. David, Leila Bisharat, Alan G. Hill and Steve Bennett, *Measuring Childhood Mortality: A Guide for Simple Surveys*, UNICEF Amman, 1990; и United Nations, *Step-by-step Guide to the Estimation of Child Mortality*, Department of Economic and Social Affairs, Population Studies No. 107, 1990 (accompanying program: *Qfive-United Nations Program for Child Mortality Estimation*).

на местах вы провели обсуждение в фокус-группе или групповое интервью с интервьюерами, участвовавшими в обследовании, то данная глава как нельзя лучше подходит для того, чтобы включить в нее любые высказанные ими соображения о моментах, которые могли сказаться на качестве данных, таких как наличие вопросов, на которые респонденты затруднялись отвечать или на которые они не хотели отвечать.

Данная глава также должна включать описание основных социально-экономических характеристик выборки. Это дает читателю общее представление о ситуации и служит исходной проверкой реализации выборки. Например, вы должны представить информацию о процентной доле обследованных домохозяйств в городских районах. Если эта доля значительно ниже ожидаемой, то это может указывать на проблему с реализацией выборки в городских районах. Это также даст читателю представление о структуре населения страны с точки зрения соотношения городского и сельского населения. Выборочные таблицы основных характеристик приведены в Дополнении 7.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Глава отчета, посвященная результатам, должна быть разбита на разделы по темам. Рекомендуемыми тематическими разделами являются:

- Детская смертность
- Питание
- Здоровье детей
- Окружающая среда
- Репродуктивное здоровье
- Детское развитие
- Образование
- Защита детей
- ВИЧ/СПИД, сексуальное поведение, дети-сироты и уязвимые дети

Полный набор выборочных таблиц по разделам представлен в Дополнении 7. Вместе взятые, эти таблицы обеспечивают базовую информацию по всем показателям, которые могут быть оценены в ходе проведения МИКС, включая все дополнительные и факультативные модули. Вопросы анализа, касающиеся некоторых более сложных показателей, будут размещены на сайте www.childinfo.org. Если вы внесете изменения, дополнения или удалите что-либо из типовых вопросников МИКС, следует соответствующим образом адаптировать выборочные таблицы. Некоторые результаты хорошо подходят для того, чтобы быть представлены в виде диаграмм, особенно если вы хотите подчеркнуть различия в значениях показателей между группами или географическими единицами. Предложения в отношении графического представления некоторых полученных данных будут содержаться в типовом отчете для полного технического отчета, который также можно будет найти на сайте www.childinfo.org.

Рассмотрение результатов по каждому разделу отчета должно начинаться с краткого описания программ и политики, имеющих отношение к представленной информации. Например, в разделе, посвященном витамину А, вы должны описать программы добавок витамина А, осуществляемые в стране. В разделе по охвату иммунизацией вы должны в общих чертах изложить рекомендованный календарный план вакцинации в стране, важные элементы программы и указать, проводились ли национальные дни иммунизации. В разделе по образованию дайте описание системы образования в стране.

В случае таблиц вы должны быть уверены в том, что у читателя имеется полная ясность в отношении метода расчета и используемых при расчетах данных. В случае простых исчислений процентов, возможно, нет необходимости разъяснять все это с мельчайшими подробностями. В других случаях, однако, например когда речь идет о таблицах по охвату иммунизацией или по состоянию питания, важно разъяснить метод, который использовался для получения результатов.

Далее, укажите значение каждого показателя. При необходимости укажите доверительные интервалы. Выделите подгруппы или регионы, которые могут отставать от других. Опишите модели по возрастным, образовательным и социально-экономическим группам, особенно если эти модели являются последовательными и существенными.

Постарайтесь определить любые известные проблемы, связанные с осуществлением программ здравоохранения, которые могут помочь в интерпретации результатов, например проблемы с обеспечением вакцинами или контрацептивами. Признайте наличие вызывающих недоумение или непоследовательных результатов. Всеобъемлющий анализ таких результатов можно отложить и осуществить его позднее.

Анализ тенденций в динамике показателей также лучше отложить до проведения полной оценки соответствующих данных. Подобная оценка требует тщательного изучения использовавшихся ранее источников данных, методологий сбора данных и расчетов предыдущих оценок. Хотя заманчиво слишком подробно интерпретировать незначительные изменения в показателях за период между обследованиями, важно иметь в виду, что составление достоверных, оправданных выводов в отношении тенденций может быть трудоемкой и тяжелой задачей.

СХЕМА ВЫБОРКИ И ПОРЯДОК ЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Должна быть представлена полная документация о схеме выборки и порядке ее определения. Именно ее отсутствие является недостатком многих обследований и отчетов о результатах обследований. Полностью раскрывая схему выборки и результаты ее применения, вы демонстрируете уверенность в своих результатах. В документации должно содержаться описание следующих вопросов: охват населения, используемая основа выборки, обновлялась ли и как обновлялась основа выборки, процедуры определения выборки с указанием страт, вероятности выбора, веса выборки и ошибки выборки для отдельных показателей и по отдельным отчетным предметным областям (таким, как регионы и городские – сельские районы).

ВОПРОСНИКИ

Убедитесь, что в отчет включены экземпляры вопросников обследования. Они являются ценными документами для читателей, которые оценивают результаты обследования или сопоставляют их с результатами других обследований. Они также придают законченный характер документированию методологии обследования и могут быть полезными для исследователей, которые будут проводить обследования в будущем.

Наконец, разошлите первоначальный проект отчета всем сотрудникам и другим лицам, которые могут представить ценные замечания до опубликования отчета.

РАССЫЛКА ПОЛНОГО ОТЧЕТА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ

Полный технический отчет о результатах обследования должен быть разослан основным правительственным учреждениям, НПО, донорам, исследователям и печатным изданиям. Данный отчет также может быть распространен на региональном и международном уровнях через ЮНИСЕФ и на совещаниях и конференциях. Всем основным участникам обследования, которые привлекались к работе на этапах планирования, осуществления или анализа, может быть предложено принять участие в совещании по представлению и обсуждению основных полученных данных. Можно также организовать совещания и презентации, посвященные конкретным темам. Подобная реклама может вызвать дополнительный интерес к результатам обследования и привести к дополнительному анализу данных.

Не следует забывать, что подготовка полного технического отчета, хотя сама по себе и является важным достижением, не есть конечный результат МИКСЗ. Конечная цель состоит в том, чтобы стимулировать действия, которые окажут влияние на положение детей как на национальном, так и на субнациональном уровне, путем распространения полученных в ходе обследования данных соответствующей аудитории и их обсуждения. Для обеспечения охвата такой аудитории должны выделяться надлежащие ресурсы (как финансовые, так и людские). Отчет о результатах обследования, которым не пользуются лица, определяющие политику, и руководители различных уровней и который оказывает незначительное влияние или вообще не оказывает влияния на государственную политику и программы, представляет собой упущенную возможность.

Для того чтобы обеспечить эффективное и систематическое распространение результатов МИКСЗ, важно разработать план использования результатов обследования до того, как они будут получены. Этот план должен включать следующие моменты, но не ограничиваться ими:

- На международном уровне отчеты МИКСЗ должны рассылаться соответствующим международным организациям. Если это возможно, они должны также быть представлены и обсуждены в штаб-квартире и региональных отделениях ЮНИСЕФ и других учреждений ООН.

- На национальном уровне результаты МИКСЗ должны быть представлены и вынесены на обсуждение парламента и различных министров, технических групп соответствующих министерств, организаций гражданского общества, научного сообщества, учреждений ООН и других международных учреждений, политических и религиозных лидеров. Это будет содействовать воплощению результатов МИКСЗ в конкретные дела по улучшению положения женщин и детей.
- На субнациональном уровне результаты МИКСЗ должны быть доведены до сведения местных властей, таких как губернаторы и мэры, технических групп различных технических департаментов, местных организаций гражданского общества, представителей местных средств массовой информации, традиционных и религиозных лидеров. Сопоставление полученных по какому-либо региону данных со средними национальными показателями или показателями соседнего региона, которые могут быть лучше, способно стимулировать здоровую конкуренцию.

За каждый вид деятельности должно отвечать назначенное для этого учреждение, желательно при наличии единого координационного центра. Для каждого вида деятельности должны быть установлены временные рамки и создан бюджет.

Для распространения результатов обследования могут использоваться разнообразные средства. Самыми важными с точки зрения охвата и масштабов применения являются веб-сайты и компакт-диски, которые содержат полные наборы данных, руководства, вопросники на всех соответствующих языках, представления и отчеты. Это позволит университетам, научно-исследовательским институтам и другим заинтересованным организациям (как правительственным, так и неправительственным) получить свободный доступ к данным обследования и инструментам, необходимым для проведения дальнейшего анализа. Подобные новые технологии многократно увеличивают влияние полученных в ходе обследования данных. Для достижения этой цели необходимо осуществлять тщательное архивирование всех материалов обследования.

Результаты МИКСЗ должны быть легкодоступными. К числу средств, которые могут использоваться для информирования широкой публики о ходе обследования и эффективного распространения его результатов, относятся краткие отчеты, готовые демонстрационные файлы, картотеки и плакаты карманного формата.

Одним из важных средств использования и разъяснительно-пропагандистской работы является DevInfo. DevInfo – это "система баз данных, содержащая индикаторы, периоды времени и географические области, организованные для наблюдения за глобальными и национальными обязательствами на устойчивое человеческое развитие"³. Результаты МИКСЗ могут быть легко переданы в базу данных DevInfo и наглядно представлены в виде диаграмм и карт.

³ www.devinfo.org

В дополнение к плану использования, осуществление которого начинается вскоре после получения основных результатов обследования, также целесообразно разработать план разъяснительно-пропагандистской работы. Этот план должен быть направлен на повышение вероятности того, что результаты МИКСЗ окажут влияние на государственную политику. Он должен составляться с учетом других осуществляемых в стране планов разъяснительно-пропагандистской работы в интересах детей, с которыми его можно объединить. Если говорить конкретно, то вы должны: а) установить основные виды нарушений прав женщин и детей, включая дисбаланс между различными группами населения; б) определить области, в которых необходим дальнейший анализ результатов МИКСЗ, с тем чтобы понять причины выявленных проблем и взаимосвязь между ними; с) составить план разъяснительно-пропагандистской работы, основываясь на имеющихся результатах МИКСЗ и данных дополнительного анализа, которые можно использовать для влияния на политику; и д) представить конкретные разъяснительно-пропагандистские меры, ориентированные на различные группы.

АНАЛИЗ, НЕ ОГРАНИЧЕННЫЙ РАМКАМИ ПОЛНОГО ДОКЛАДА

МИКСЗ предназначено главным образом для представления информации о показателях, связанных с целями и задачами, сформулированными в Декларации и Плана действий "Мир, пригодный для жизни детей", и Целями в области развития Декларации тысячелетия. Полный технический отчет о результатах обследования, описанный выше, служит для выполнения этой основной цели, но данные, собранные в ходе МИКСЗ, также можно использовать для статистического анализа, выходящего за рамки содержания отчета о результатах обследования. Сбор данных обследования – это дорогостоящий и трудоемкий процесс. Чтобы оправдать вложенные в него средства, собранные данные должны использоваться, по возможности, максимально полно.

По мере написания полного отчета у вас, несомненно, будут возникать идеи в отношении дальнейшего анализа. Отметьте их для себя, чтобы использовать при проведении возможных будущих исследований после опубликования отчета о результатах обследования. Некоторые примеры тем будущих исследований приведены в таблице 8.4.

Таблица 8.4
Темы будущих исследований

- Исследование вызывающих недоумение или неожиданных результатов
- Анализ качества данных
- Анализ тенденций
- Выявление особо уязвимых детей
- Профилирование детей по социально-экономическому положению
- Углубленное изучение подгрупп, например несовершеннолетних матерей
- Многовариантный анализ факторов, определяющих состояние здоровья ребенка и школьную успеваемость.

Таблица 8.5**Контрольный перечень для представления результатов обследования****Подготовка предварительного отчета.***Включает:*

- Цели обследования
- Основные результаты и обсуждение
- Методологию составления выборки и работы на местах.

Подготовка полного технического отчета.*Включает:*

- Резюме
- Цели обследования
- Подробные сведения о подготовке персонала, предварительных испытаниях и работе на местах
- Процедуры ввода и редактирования данных
- Оценку качества данных
- Результаты
- Интерпретацию результатов путем их сопоставления с результатами из других источников и данными, полученными из соседних стран
- Подробные сведения об используемых методах выборочного обследования
- Копию используемого вопросника
- Выводы, рекомендации и выражение признательности.

Обеспечьте, чтобы отчеты о результатах обследования были полностью доступны всем организациям, которые могли бы использовать их.

Обеспечьте как можно более широкое распространение результатов путем созыва совещаний по их обсуждению при участии доноров, работников министерств и лидеров общин путем широкого освещения работы этих совещаний в средствах массовой информации.