**Цель 11: Обеспечение открытости, безопасности, жизнестойкости и экологической устойчивости городов и населенных пунктов**

**Задача: К 2030 году обеспечить для всех доступ к нормальным жилищным условиям, безопасному и приемлемому в ценовом отношении жилью и основным услугам и благоустроить трущобы.**

**11.1.1 Доля городского населения, проживающего в трущобах, неформальных поселениях или в неудовлетворительных жилищных условиях**

**Институциональная информация**

Организация(и):

Программа Организации Объединённых Наций по населенным пунктам (ООН-Хабитат)

**Концепция и определения**

Определения:

Методология – Этот показатель объединяет показатель населения, проживающего в трущобах, за которым наблюдал ООН-Хабитат в течение последних 15 лет в большинстве развивающихся стран, с двумя новыми компонентами – показателями населения, проживающего в ненадлежащих условиях и населения, проживающего в неформальных поселениях – целью является расширение понятия ненадлежащих условий проживания для охвата большего числа случаев, также представленных в более развитых странах и более обеспеченных городских регионах. Интегрируя эти три компонента, показатель становится универсальным и может быть использован как для развивающихся, так и для развитых стран.

Этот показатель фокусируется на документировании ограничений в реализации права на нормальные жилищные условия для всех с помощью измерения доли населения, живущего в трущобах, неформальных поселениях и неудовлетворительных жилищных условиях. Определения и концепция ниже – важная составляющая этого показателя.

Доля населения, проживающая в трущобах, неформальных поселениях и неудовлетворительных жилищных условиях на данный момент измеряется как доля городского населения, проживающая в трущобах.

Обоснование:

Как провозглашено в Целях развития, изложенных в "Декларации тысячелетия" ООН (MDG - Millenium Development Goals) беспрецедентное распространение трущоб и неформальных поселений, а также хроническая нехватка нормальных жилищных условий продолжается и является одной из ключевых проблем развития городов и его устойчивости. Трущобы, неформальные поселения и неудовлетворительные жилищные условия – признак бедности и неравенства в городах, и изменения на глобальном уровне не могут быть достигнуты без решения проблемы нищеты в городах. Поэтому необходимо в дальнейшем содействовать доступу для всех к нормальным жилищным условиям и основным услугам, а также благоустроить трущобы с целью полного признания городского малообеспеченного населения в качестве полноправных городских жителей, а также для раскрытия потенциала и повышения их благосостояния, и, следовательно, процветания всей городской среды.

Этот показатель является чрезвычайно актуальным, поскольку он является отчасти продолжением ЦРТ (Цели развития, изложенной в "Декларации тысячелетия" ООН) – Задача 7.D, и, следовательно, обеспечивает также комплексный базовый уровень для развивающихся стран по всему миру. Как и для всех согласованных целей и целевых показателей, для оценки достижения данного показателя необходимо мобилизовать средства, необходимые, чтобы эффективно отслеживать изменения, взывая к оживлению партнерства с участием всех стран, всех участников и всех заинтересованных сообществ.

Сегодня, в нашем мире каждый восьмой человек живёт в трущобах (ООН-Хабитат, 2016; ООН-Хабитат, 2015b). Это означает, что четверть городского населения мира живет в трущобах. В нескольких городах, малообеспеченные семьи борются за доступ к нормальным жилищным условиям. Жизнь в центре города часто эквивалентна неудовлетворительным условиям жизни, проживание на окраинах города, где жилье может стать более доступным, влечет за собой лишение основных услуг, благоустройства и доступа к средствам существования.

Благоустройство трущоб и нормальные жилищные условия имеют уравнивающее воздействие в распределении благосостояния, тем самым помогая городской среде быть инклюзивной, а также помогая сокращению нищеты в мире.

Для того чтобы рассмотреть формулировку, предложенную Целью 11.1 и Показателем 11.1, и обеспечить статистическую непрерывность между ЦРТ и Целями устойчивого развития (ЦУР) в том, что касается людей, живущих в трущобах, пять компонентов определения «трущобы» (доступ к улучшенной воде, доступ к улучшенной санитарии, структурная долговечность, перенаселенность и безопасность владения и пользования, все они являются частью определения нормальных жилищных условий) должны стать основой для мониторинга ЦУР 11 Задача 11.1, дополненной дополнительными показателями, которые позволят провести измерения, касающиеся неформальных поселений и неудовлетворительных жилищных условий соответственно.

Предполагается, что один дополнительный показатель неудовлетворительных жилищных условий, и один для неофициальных поселений – в сумме семь переменных, подлежащих измерению, - могли бы обеспечить отслеживание этой цели. Например, в случае неформальных поселений существование муниципального разрешения является эффективным средством измерения, в то время как неудовлетворительные жилищные условия могут быть эффективно измерены с помощью критериев доступности в ценовом отношении, поскольку, по меньшей мере, 330 миллионов домашних хозяйств по всему миру сильно финансово обременены расходами на жилье (McKinsey Global Institute, 2014).

Концепция:

а. Трущобы - вслед за запуском ЦРТ в 2002 году в рамках Программы Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (ООН-Хабитат), Статистического отдела Организации Объединенных Наций и Альянса городов было созвано совещание Группы экспертов для согласования оперативного определения термина “трущобы”, которое будет использоваться для измерения показателя ЦРТ 7 «Задача 7.D», «к 2020 году достигнет значительного улучшения в жизни как минимум 100 миллионов обитателей трущоб». Согласованное определение классифицировало «трущобы» как таковое, в котором жители страдают одним или несколькими из следующих «жизненных лишений»: 1) Отсутствие доступа к улучшенному источнику воды, 2) Отсутствие доступа к улучшенным санитарным удобствам, 3) Отсутствие достаточной жилой площади, 4) Отсутствие долговечности жилья и 5) Отсутствие гарантий владения жильем. Термин «житель трущоб» относится к человеку, который проживает в домашнем хозяйстве, в котором отсутствуют какие-либо из вышеуказанных признаков (ООН-Хабитат, 2003a).

Эти пять компонентов, полученные из определения «нормальных жилищных условий» (A / HRC / 25/54, 2013, см. ниже), использовались с тех пор для отчетности и отслеживания ЦРТ в качестве первичных или вторичных данных, измеренных для определения числа жителей трущоб, проживающих в развивающихся странах, и эти же компоненты являются основой для успешного достижения Задачи 7.D ЦРТ. По каждому компоненту эксперты согласились со следующими определениями (ООН-Хабитат, 2003b, Организация Объединенных Наций, 2007 год):

Доступ к улучшенной воде – считается, что домашнее хозяйство имеет доступ к улучшенной питьевой воде, если оно имеет достаточное количество воды (20 литров на человека в день) для семейного пользования по доступной цене (менее 10% от общего дохода домохозяйства) и доступны членам домохозяйства без применения экстремальных усилий (менее одного часа в день для минимально необходимого количества), особенно для женщин и детей. Улучшенный источник питьевой воды – это объект, который защищен от внешнего загрязнения, в частности от загрязнения фекалиями. Улучшенные источники питьевой воды включают: водопроводную воду в жилище, участке или дворе; общественный отвод/стойка, обслуживающий не более 5 домашних хозяйств; защищенный родник; сборник дождевой воды; вода в бутылках (если вторичный источник также улучшен); скважины; и, защищенные колодцы.

Доступ к улучшенной санитарии – считается, что домашнее хозяйство имеет доступ к улучшенной санитарии, если система удаления экскрементов, либо в виде частного туалета, либо в виде общественного туалета для рационального количество людей, доступно всем членам семьи. Таким образом, такие улучшенные санитарные условия гигиенически отделяют человеческие отходы от контакта с людьми. Улучшенные средства включают в себя: туалеты со смывом, соединенные с канализацией, накопителем или ямой; вентилируемый; туалет с плитой или платформой, которая полностью закрывает яму; и компостированный туалет.

Достаточная жилая площадь – жилой комплекс обеспечивает достаточную жилую площадь для членов семьи, если не более трех человек имеют одну и ту же обитаемую комнату. Были предложены дополнительные показатели переполненности: индикаторы на уровне района, такие как средняя внутренняя жилая площадь на одного человека или количество домашних хозяйств в каждой зоне. Кроме того, показатели жилого фонда, такие как количество человек на кровать или число детей в возрасте до пяти лет на комнату, также могут быть использованы. Тем не менее, количество людей в комнате, как было показано, коррелирует с неблагоприятными рисками для здоровья и чаще собирается посредством обследований домашних хозяйств (ООН-Хабитат, 1998 год).

Конструктивное качество / долговечность жилья – дом считается «долговечным», если он построен на безопасном месте и имеет постоянную и адекватную структуру, способную защитить своих жителей от экстремальных климатических условий, таких как дождь, жара, холод и влажность. Для определения качества / долговечности жилых помещений используются следующие критерии: постоянство конструкции (постоянный строительный материал для стен, кровли и пола, соответствие строительным нормам, жилье не находится в полуразрушенном состоянии, жилье не нуждается в капитальном ремонте); безопасное место нахождения дома (не опасное место, жилье не расположено на токсичных отходах или вблизи него, жилое помещение не расположено на пойме, жилье не расположено на крутом склоне, жильё не находится в опасном пути – железной дороги, автомобильной магистрали, аэропорта, линии электропередач).

Обеспечение гарантий владения жильем – обеспечение гарантий владения жильем является правом всех лиц и групп на эффективную защиту со стороны государства от принудительных выселений. Безопасность владения и пользования понимается как совокупность отношений по поводу жилья и земли, созданных в соответствии с законом или обычным правом или неформальными или гибридными соглашениями, что позволяет жить в своем доме с обеспечением безопасности, мира и достоинства (A / HRC / 25 / 54). Независимо от типа владения, все лица, имеющие право владения и пользования, имеют юридический статус против произвольных незаконных выселений, притеснений и других угроз. Люди имеют надежное владение, когда: имеются доказательства документации, которые могут быть использованы в качестве доказательства безопасного статуса владения; существует либо фактическая, либо предполагаемая защита от принудительных выселений. Был достигнут значительный прогресс в интеграции измерения этого компонента при расчёте людей, живущих в трущобах.

б. Неформальные поселения – неофициальные поселения не только находятся в развивающихся странах, но и существуют в развитом мире. Аналогичным образом, неформальные жилищные единицы не являются особенностью несостоятельности населения, а относятся ко всем уровням доходов. Таким образом, неофициальные поселения могут быть определены (Организация Объединенных Наций, 2015 год, ООН-Хабитат, 2015b) в качестве жилых районов, где: 1) жители не имеют гарантий владения жильем по отношению к земле или жилищам, в которых они обитают, причем условия сильно варьируются, 2) районы, как правило, отсутствуют или отрезаны от основных услуг и официальной городской инфраструктуры, и 3) жилье может не соответствовать действующим правилам планирования и строительства, часто находится в географически и экологически опасных районах, возможно отсутствие муниципального разрешения. Неофициальные поселения могут быть формой спекуляций на рынке недвижимости для всех уровней дохода городских жителей, состоятельных и малообеспеченных. Трущобы являются самой бедной и самой обветшалой формой неофициальных поселений.

Неформальность следует понимать шире, нежели разграничение, основанное на уровнях доходов, которое является нечестным по отношению к малообеспеченному населению, поэтому оценки неофициальных поселений должны основываться на техническом соответствии, относящемся ко всем уровням доходов. Например, утвержденное муниципальное разрешение на любую данную единицу жилья будет явным признаком формальности. Если муниципалитеты не имеют возможности предоставить такое разрешение, это административный пробел, который также укажет на этот показатель.

с. Неудовлетворительные жилищные условия – статья 25 Всеобщей декларации прав человека включает «нормальные жилищные условия» в качестве одного из компонентов права на достаточный жизненный уровень для всех. Нормальные жилищные условия должно обеспечивать более четырех стен и крыши. В Замечаниях общего порядка № 4 (1991) Комитета ООН по экономическим, социальным и культурным правам о праве на нормальные жилищные условия № 7 (1997) и о принудительных выселениях подчеркивается, что право на нормальные жилищные условия следует рассматривать как право жить в безопасности, мире и достоинстве. Для обеспечения нормальных условий жилья оно должно, как минимум, отвечать следующим критериям: 1) правовая защита владения и пользования, которая гарантирует юридическую защиту от принудительных выселений, притеснений и других угроз; 2) наличие услуг, материалов, объектов и инфраструктуры, включая безопасную питьевую воду, адекватную санитарию, энергию для приготовления пищи, отопления, освещения, хранения продуктов питания или утилизации отходов; 3) доступность, поскольку жилье не является таковым, если его стоимость угрожает или ставит под угрозу пользование жильем и другими правами человека; 4) пригодность для жилья, поскольку жилье не является таковым, если оно не гарантирует физическую безопасность или обеспечивает достаточное пространство, а также защиту от холода, влаги, жары, дождя, ветра, других угроз здоровью и другим опасным факторам; 5) доступность для всех, поскольку жилье не является таковым, если конкретные потребности обездоленных и маргинальных групп не учитываются (например, малообеспеченные, люди, подвергающиеся дискриминации, люди с ограниченными возможностями, жертвы стихийных бедствий); 6) месторасположение, поскольку жилье не является таковым, если оно отключено от возможностей трудоустройства, медицинских услуг, школ, детских садов и других социальных объектов или находится в опасных или загрязненных местах или в непосредственной близости от источников загрязнения; 7) культурная адекватность, поскольку жилье не является таковым, если оно не уважает и не учитывает выражение культурной самобытности и образа жизни.

Измерение «неудовлетворительные жилищные условия» призвано расширить сферу трущоб и неформальных поселений, особенно в развитом мире, где определение «трущобного домохозяйства» менее применимо, обеспечивая универсальность показателя 11.1. Несмотря на то, что страны с имеющимися данными могут измерять весь спектр адекватных компонентов жилья, для целей измеримости рекомендуется выбирать только один из элементов надлежащего определения жилья для измерения. В этой связи доступность не только является ключевым критерием достаточности жилья, но и может быть наиболее подходящим средством измерения для неудовлетворительных жилищных условий, поскольку доступность становится все более глобальной проблемой, оказывающей сильное негативное воздействие на благосостояние людей и усиление городского неравенства, основополагающий принцип заключается в том, что финансовые расходы домашних хозяйств, связанные с жильем, не должны угрожать или компрометировать достижение и удовлетворение других основных потребностей, таких как продовольствие, образование, доступ к медицинскому обслуживанию, транспорт и т.д. На основе существующего метода и данных Городской Программы Показателей (1996-2006 годы), доступность оценивается как чистые ежемесячные расходы на жилье, которые превышают 30% от общего ежемесячного дохода домохозяйства.

**Комментарии и ограничения:**

Различные местные характеристики неудовлетворительных жилищных условий во всем мире и осознание трудностей, связанных с трущобами, со стороны некоторых заинтересованных органов и заинтересованных сторон, затрудняют универсальное согласование некоторых определений и характеристик по отношению к неудовлетворительному неформальному жилью.

Отсутствие надлежащих инструментов на национальном и городском уровнях для измерения всех компонентов, необходимых для мониторинга показателя 11.1, часто создает трудности для статистических управлений по включению всех компонентов, которые измеряют трущобы, что иногда приводит к недооценке неудовлетворительных жилищных условий или трущобных домохозяйств. Мы запланировали несколько технических семинаров и совещаний экспертной группы (EGM – Expert Group Meeting), которые помогут создать потенциал для отчетности в течение первых 3 лет Повестки устойчивого развития 2030.

Что касается показателя обеспечения гарантий владения жильем, его сложность по отношению к понятиям земли и собственности затрудняют его включение в различные связанные исследования и, следовательно, его измерение и мониторинг из-за отсутствия регулярных данных. Однако в последние годы был достигнут значительный прогресс в интеграции измерения этого компонента в крупных обследованиях и переписи в нескольких странах.

Кроме того, индикатор 11.1 не фиксирует бездомность, поскольку он не включен в обследования домашних хозяйств.

Наконец, многие страны по-прежнему имеют ограниченные возможности для управления данными, сбора данных и мониторинга и продолжают сталкиваться с ограниченными данными о крупных или густонаселенных географических районах. Это означает, что взаимодополняемость в представлении данных будет иметь ключевое значение для обеспечения того, чтобы как национальные, так и глобальные показатели достигали согласованности в конечных сообщенных данных.

**Методология**

Метод расчета:

Метод вычисления – этот индикатор рассматривает три компонента, которые будут вычисляться следующим образом:

A) Трущобные домохозяйства (ТД): = 100 [(Количество людей, живущих в трущобах) / (Городское население)]

B) Неформальные поселения домохозяйств (НПД): = 100 [(Количество людей, проживающих в неформальных поселениях) / (Городское население)]

C) Неудовлетворительные жилищные условия домохозяйств (НЖД): = 100 [(Количество людей, живущих в неудовлетворительных жилищных условиях) / (Городское население)]

Единица измерения для всех этих индикаторов – %. На более позднем этапе будет разработан индекс измерений, который будет включать все меры и для каждой будет дана оценка.

Данные по этому показателю уже имеются почти во всех развивающихся странах относительно того, что относится к компоненту трущоб. Мы ожидаем, что этот успех, извлеченные уроки и опыт будут полезны для отчетности о неформальных поселениях и неудовлетворительных жилищных условиях для всех стран.

**Дезагрегация:**

Потенциальная дезагрегация:

- по месту жительства (внутригородская),

- по группам доходов,

- по полу, расе, этнической принадлежности, религии, статус миграции (глава семьи),

- по возрасту (члены домохозяйства),

- по инвалидности (члены домохозяйства)

Количественные производные: доля домашних хозяйств с прочным жильем, доля домашних хозяйств с улучшенной водой, доля домашних хозяйств с улучшенной санитарией, доля домашних хозяйств с достаточным жизненным пространством, доля домашних хозяйств с гарантией владения жильем, доля домашних хозяйств с одним лишением (потерей) жилищных условий, доля домашних хозяйств с многочисленными (3 или более) лишениями (потерями), доля домашних хозяйств с утвержденным муниципальным разрешением, доля домашних хозяйств с (не)достаточным жилищем (доступность в ценовом отношении).

**Обработка отсутствующих значений:**

*На уровне страны*

-Ожидается, что все страны будут в полной мере сообщать об этом показателе последовательно с небольшими проблемами, когда недостающие значения будут представлены на национальном / глобальном уровне. На национальном уровне, возможно, что пропущенные значения представляют собой пробелы в измерениях среди населения, чей статус трущоб, неформальность или неудовлетворительные жилищные условия не регистрируются или неизвестны или где данные недоступны. Поскольку значения будут агрегированы на национальном уровне, недостающие значения будут менее наблюдаться на этом уровне, но могут повлиять на оценки. На уровне обследования и сбора данных для управления отсутствующими значениями будут применяться методы на основе единицы анализа / первичных единиц выборки.

*На региональном и глобальном уровне*

Глобальные оценки будут скорректированы с помощью моделирования, основанного на тенденции, чтобы учесть недостающую информацию.

**Региональные показатели:**

Региональные и глобальные значения будут получены от национальных показателей с соответствующим уровнем дезагрегации. Специализированные инструменты будут разработаны и согласованы с местными и международными заинтересованными сторонами. Системы обеспечения качества при использовании инструментов, анализа и отчетности будут размещены на региональном уровне и глобальном для обеспечения единообразия стандартов и универсального применения определений.

**Источники расхождений:**

Поскольку национальные учреждения несут ответственность за сбор данных, не ожидается различий между данными страны и международными оценочными данными по показателю, если на всех этапах процесса отчетности будут соблюдаться стандартные методологии и процедуры. Отсутствующие данные и другие локальные переменные и частота сбора данных обычно влияют на показатели, представленные на глобальном и национальном уровнях. Для этого показателя: национальные данные будут использованы для получения глобальных показателей. В тех случаях, когда глобальные значение отличаются от национальных, будут предприняты усилия для гармонизации. Существует множество случаев, когда отсутствие данных будет заменено модельными данными. Эти цифры будут приемлемы для отчетности на национальном и глобальном уровнях с соответствующими примечаниями, прилагаемыми к таким оценкам. Это, вероятно, будет иметь место для стран, где имеются длительные интервалы сбора данных или где страны сталкиваются с нестабильными ситуациями, такими случаями, как стихийные бедствия или послевоенные годы.

**Источники данных**

Описание:

Данные по компонентам трущоб и неформальных поселений могут быть рассчитаны на основе переписей и национальных обследований домашних хозяйств, включая ОЗД (Опрос здоровья и демографии) и МИКС (Межведомственный инфраструктурный координационный совет). Данные по неудовлетворительным жилищным условиям могут быть рассчитаны с использованием обследований доходов и расходов домашних хозяйств.

ООН-Хабитат будет и впредь оказывать техническую поддержку в оценке этого показателя, а его недавняя интеграция пространственного и рискового анализа и дезагрегирование информации на уровне города будут дополнительно расширены по этому показателю. До настоящего времени ООН-Хабитат собирает информацию, связанную с трущобами и улучшенными убежищами в рамках Инициативы по процветанию города (ИПГ), включая несколько других соответствующих показателей, таких как: i) улучшение жилья; Ii) доступ к улучшенной воде; Iii) доступ к улучшенным санитарным условиям; и iv) перенаселенность. Данные собираются почти для 1000 городов по всему миру. Метод сбора данных и использование этой информации имеют решающее значение для понимания показателя 11.1. Компонент «неудовлетворительные жилищные условия» имеет обширные данные, исследования и анализ, которые были проведены с использованием собранных данных, и некоторые из этих документов перечислены в качестве части биографических ссылок.

Процесс сбора:

Мы ожидаем, что инвестиции в улучшенный сбор данных и мониторинг на страновом уровне создадут стимулы для правительств улучшить отчетность и эффективность, а также повысить готовность взаимодействовать с несколькими заинтересованными сторонами в сборе и анализе данных и в лучшем понимании сильных и слабых сторон существующих определений «трущоб», а также приложений. Это уменьшит ошибки, улучшит качество и своевременность представления данных на национальном уровне.

**Доступность данных**

Описание:

Данные о трущобах доступны для всех развивающихся стран, о чем сообщалось ООН-Хабитат в ежегодных докладах о целях в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. В последнее время ООН-Хабитат имеет дезагрегированную информацию об этом показателе на уровне города, повышая ее пригодность для ЦУР 11, ее задач и показателей. Показатель людей, живущих в трущобах, в настоящее время измеряются в более чем 320 городах по всему миру в рамках Инициативы ООН-Хабитат по процветанию города. Он также является ключевым элементом Программы по улучшению трущоб, которая осуществляется в 190 городах и в сотрудничестве с примерно 4 миллионами обитателей трущоб в Африке, Карибском бассейне и Тихом океане.

Во многих странах имеются данные о неудовлетворительных жилищных условиях, измеряемых по доступности жилья. ООН-Хабитат и Всемирный банк рассчитали этот показатель на протяжении многих лет (1996-2006 годы) в рамках Программы показателей городов. В последнее время Рабочая группа по глобальным жилищным показателям, с совместными усилиями Альянса городов (Cities Alliance), Среды для человечества (Habitat for Humanity International), Межамериканского банка развития (Inter-American Development Bank), ООН-Хабитат (UN-Habitat) предложили сбор данных по этому показателю во всем мире.

Временной ряд:

Индикатор обновляется ежегодно, в зависимости от новых данных, которые становятся доступными в отчетном году.

**Календарь**

Сбор данных:

Все основные обследования и процесс сбора данных переписи будут по-прежнему включать аспекты / компоненты, необходимые для представления отчетности по этому показателю. Мониторинг этого показателя будет повторяться через регулярные промежутки времени – 3-5 лет до 2030 года.

Дата публикации:

Данные по этому показателю публикуются ежегодно, и эта тенденция, как ожидается, будет продолжаться на протяжении всего срока службы ЦУР.

**Поставщики данных**

Наименование:

ООН-Хабитат, ЮНЕП, Альянс городов, Международное общество по вопросам жителей трущоб (Slum Dwellers International) и Всемирный банк

Описание:

Этот показатель в значительной степени был успешным благодаря сотрудничеству между несколькими организациями и учреждениями, включая ООН-Хабитат, ЮНЕП, Альянс городов, Международное общество по вопросам жителей трущоб и Всемирный банк. Есть еще несколько экспертов, которые также внесли свой вклад в разработку концепций, обоснований, определений и метаданных, а также будут поддерживать измерение, отчетность и политический диалог на страновом уровне в отношении показателей. Для первичной отчетности национальные поставщики данных, особенно статистические агентства, будут играть важную роль в формировании первичных данных путем проведения переписей и обследований.

**Составители данных**

Наименование:

ООН-Хабитат

Описание:

Окончательное формирование и отчетность на глобальном уровне будут проводиться под руководством ООН-Хабитат и отдельных партнеров.

**Ссылки**

URL:

http://unhabitat.org/urban-knowledge/global-urban-observatory-guo/

Ссылки:

- United Nations (2007). Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies. Third Edition, United Nations, New York

- A/HRC/25/54 (2013), Report of the Special Rapporteur on adequate housing as a component of the right to an adequate standard of living, and on the right to non-discrimination in this context

- UN-Habitat (2002) Urban Indicators Guidelines. Nairobi

- UN-Habitat, Global Urban Indicators Database 2012 a. Nairobi

- UN-Habitat (2002), Expert Group Meeting on Urban Indicators, Nairobi, Kenya, November 2002

- UN-Habitat (2003a), Slums of the World: The face of urban poverty in the new millennium

- UN-Habitat (2003b), Improving the Lives of 100 Million Slum Dwellers – Guide to Monitoring Target 11

- UN-Habitat (1998), Crowding and Health in Low Income Settlements of Guinea Bissau, SIEP Occasional Series No.1

- Global report on Human settlement on Slums (2002)

- Turkstra, J. and Raithelhuber, M. (2004). Urban slum Monitoring. ESRI User Conference paper 1667 - Urban Indicators Programme, World Bank and UN-Habitat, Guidelines

- Habitat for Humanity, Global Housing Indicators

- Habitat for Humanity, Housing Indicators for the Sustainable Development Goals, 2015

- McKinsey Global Institute (2014), A Blueprint for Addressing the Global Affordable Housing Challenge

- United Nations (2015), Conference on Housing and Sustainable Urban Development – Habitat III, Issue Paper No. 22 on Informal Settlements

- UN-Habitat, UN-AIDS (2015a) Ending the Urban Aids Epidemic. Nairobi - UN-Habitat (2015b). Slum Almanac 2015-2016

- UN-Habitat (2016). World Cities Report 2016

URL References:

[1]: http://www.un.org/esa/sustdev/natlinfo/indicators/methodology\_sheets.pdf,

[2]: http://unhabitat.org/urban-indicators-guidelines/

[3]: http://mdgs.un.org/unsd/mdg/Metadata.aspx?IndicatorId=0&SeriesId=710,

[4]: http://unhabitat.org/urban-initiatives/initiatives-programmes/participatory-slum-upgrading/ [5]: http://unhabitat.org/slum-almanac-2015-2016/

[6]: http://wcr.unhabitat.org/

[7]: http://www.unhabitat.org/programmes/guo/documents/EGM final report 4 Dec 02.pdf

**Связанные показатели**

1.1.1:

Доля населения ниже черты бедности по признаку пола, возраста, статуса занятости и географического положения (городские / сельские)

1.1.2:

Доля населения ниже черты бедности по признаку пола, возраста, статуса занятости и географического положения (городские / сельские)

6.1.1:

Доля населения, пользующегося услугами безопасной питьевой воды

6.2.1:

Доля населения, использующего безопасно управляемые санитарные услуги, включая установку для мытья рук с мылом и водой

7.1.1:

Доля населения, имеющего доступ к электричеству

8.3.1:

Доля неформальной занятости в занятости, не связанной с сельским хозяйством, по полу

8.5.2:

Уровень безработицы по полу, возрасту и инвалидам