

Метаданные показателя ЦУР

(Гармонизированный шаблон метаданных - версия формата 1.1)

0. Информация о показателе

0.a. Цель

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

0.b. Задача

11.5 К 2030 году существенно сократить число погибших и пострадавших и значительно уменьшить прямой экономический ущерб в виде потерь мирового валового внутреннего продукта в результате бедствий, в том числе связанных с водой, уделяя особое внимание защите малоимущих и уязвимых групп населения

0.c. Показатель

Показатель 11.5.1 Число погибших, пропавших без вести и пострадавших непосредственно в результате бедствий на 100 000 человек

0.d. Ряд

VC_DSR_AFFCT – Число людей, пострадавших непосредственно в результате бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_DAFF – Число лиц, непосредственно пострадавших непосредственно в результате бедствий, на 100 000 населения [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_IJILN – Число раненых или больных в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_MISS – Число пропавших без вести в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_MMHN – Число погибших и пропавших без вести в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_MORT – Число смертей в результате бедствия [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_MTMP – Число погибших и пропавших без вести в результате стихийных бедствий на 100 000 населения [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_PDAN – Число людей, чьи жилища были повреждены в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_PDLN – Число людей, чьи средства к существованию были нарушены или уничтожены в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

VC_DSR_PDYN – Число людей, чьи жилища были разрушены в результате стихийных бедствий [1.5.1, 11.5.1, 13.1.1]

0.e. Обновление данных

15.12.2023

0.f. Связанные показатели

0.g. Международные организации, ответственные за глобальный мониторинг

Управление Организации Объединенных Наций по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ ООН)

1. Данные представлены

1.a. Организация

Управление Организации Объединенных Наций по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ ООН)

2. Определения, концепции и классификации

2.a. Определения и концепции

Определение:

Этот показатель измеряет число людей, погибших, пропавших без вести или непосредственно пострадавших в результате стихийных бедствий на 100 000 населения.

Понятия:

Погибшие: количество людей, погибших во время катастрофы или непосредственно после, как прямой результат опасных событий.

Пропавшие без вести: количество людей, местоположение которых неизвестно с момента опасного события. К ним относятся люди, считающиеся мертвыми при отсутствии каких-либо вещественных доказательств. Данные о числе погибших и числе пропавших без вести являются взаимоисключающими.

Непосредственно пострадавшие: люди, которые пострадали от травм, болезней или других последствий для здоровья; которые были эвакуированы, переселены, передислоцированы или понесли прямой ущерб жизнедеятельности, экономическим, материальным, социальным, культурным и экологическим ресурсам.

2.b. Единица измерения

2.c. Классификации

3. Тип источника данных и метод сбора данных

3.a. Источники данных

Поставщиком данных на национальном уровне назначаются координаторы Сендайской рамочной программы. В большинстве стран данные о стихийных бедствиях собираются отраслевыми министерствами, а национальные базы данных о потерях в результате стихийных бедствий создаются и управляются учреждениями специального назначения, включая национальные агентства по борьбе со стихийными бедствиями, агентства гражданской защиты и метеорологические агентства. Координационные центры Сендайской рамочной программы в каждой стране отвечают за представление данных через Систему мониторинга Сендайской рамочной программы.

3.b. Метод сбора данных

3.c. Календарь сбора данных

3.d. Календарь выпуска данных

3.e. Поставщики данных

3.f. Составители данных

3.g. Институциональный мандат

4. Иные методологические соображения

4.a. Обоснование

Сендайская рамочная программа по уменьшению опасности бедствий на 2015-2030 годы была принята государствами - членами ООН в марте 2015 года в качестве глобальной политики уменьшения опасности бедствий. Среди глобальных целей “Задача А: Существенное сокращение глобальной смертности от стихийных бедствий к 2030 году с целью снижения средней глобальной смертности на 100 000 человек в период 2020-2030 годов по сравнению с 2005-2015 годами” и “Задача В: Существенное сокращение числа пострадавших людей во всем мире к 2030 году с целью снижения среднего глобального показателя на 100 000 человек в период 2020-2030 годов по сравнению с 2005-2015 годами” будут способствовать устойчивому развитию и укреплению экономической, социальной, медицинской и экологической устойчивости. Экономические, экологические и социальные перспективы будут включать искоренение нищеты, устойчивость городов и адаптацию к изменению климата. Межправительственная рабочая группа экспертов открытого состава по показателям и терминологии, касающимся уменьшения опасности бедствий (OIEWG), учрежденная Генеральной Ассамблеей (резолюция 69/284), разработала набор показателей для оценки глобального прогресса в осуществлении Сендайской рамочной программы, которая была одобрена Генеральной ассамблеей ООН (доклад OIEWG A/71/644). Для отчетности по этому показателю будут использоваться соответствующие глобальные показатели Сендайской рамочной программы. На данные о потерях в результате стихийных бедствий большое влияние оказывают крупномасштабные катастрофические события, которые представляют собой важные выбросы. МСУОБ ООН рекомендует странам представлять данные по событиям, с тем чтобы можно было провести дополнительный анализ для определения тенденций и закономерностей, в которых такие катастрофические события (которые могут представлять собой выбросы) могут быть включены или исключены.

4.b. Комментарии и ограничения

Система мониторинга Сендайской рамочной программы была разработана для оценки прогресса в осуществлении Сендайской рамочной программы с помощью показателей, утвержденных ГА ООН. Государства-члены смогут отчитываться через Систему с марта 2018 года. Данные по показателям ЦУР будут собраны и представлены МСУОБ ООН.

4.c. Метод расчета

Соответствующие показатели по состоянию на февраль 2020 года

$$X_{\square} = \frac{(A_2 + A_3 + B_1)}{\text{Всё население}} \times 100,000$$

Где:

A_2 Число погибших в результате стихийных бедствий;

A_3 Число пропавших без вести лиц, приписываемых стихийным бедствиям; и

B_1 Число людей, непосредственно пострадавших в результате стихийных бедствий.

* Подробные методологии можно найти в Техническом руководстве (см. Справочный раздел ниже).

4.d. **Валидация**

4.e. **Корректировки**

4.f. **Обработка отсутствующих значений (i) на уровне страны и (ii) на региональном уровне**

4.g. **Региональное агрегирование**

4.h. **Доступные странам методы для сбора данных на национальном уровне**

4.i. **Управление качеством**

4.j. **Обеспечение качества**

4.k. **Оценка качества**

5. Доступность и дезагрегация данных

Дезагрегация:

Число погибших в результате стихийных бедствий;

Число пропавших без вести лиц, приписываемых стихийным бедствиям; и

Число людей, непосредственно пострадавших в результате стихийных бедствий.

[Желательная Дезагрегация]:

Опасность

География (Административная Единица)

Пол

Возраст (3 категории)

Инвалидность

Доход

6. Сопоставимость / отклонение от международных стандартов

7. Ссылки и документы

Официальные метаданные ЦУР URL: <https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-01-05-01.pdf>

Согласованная на международном уровне методология и руководящие принципы URL:
Техническое руководство по мониторингу и отчетности о прогрессе в достижении глобальных целей Сендайской рамочной программы по уменьшению опасности бедствий (МСУОБ ООН 2017)

https://www.preventionweb.net/files/54970_collectionoftechnicalguidancenoteso.pdf

Другие документы:

Report of the open-ended intergovernmental expert working group on indicators and terminology relating to disaster risk reduction (OEIWG). Endorsed by UNGA on 2nd February 2017.
Доступно по адресу: <https://www.preventionweb.net/publications/view/51748>

Страновые примеры:

Прокси, альтернативные и дополнительные показатели:

В большинстве случаев международные источники данных фиксируют только события, воздействие которых превышает определенный порог, и используют вторичные источники данных, которые обычно имеют неоднородные или даже противоречивые методологии, создавая гетерогенные наборы данных.