**Цель 3: Обеспечить здоровый образ жизни и повысить уровень благосостояния для всех людей любого возраста.**

**3.9 К 2030 году существенно сократить число смертей и болезней от опасных химических веществ и загрязнений и от загрязнения воздуха, воды и почвы.**

**3.9.3 Показатель смертности, связанный с непреднамеренным отравлением**

**Институциональная информация**

Организации:

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)

**Понятия и определения**

Определение:

Смертность, связанная с непреднамеренным отравлением, определяемая как количество случаев непреднамеренных отравлений в году, деленная на население и умноженная на 100 000.

**Обоснование:**

Измерение как показатель смертности от непреднамеренных отравлений указывает на степень недостаточного управления опасными химическими веществами и загрязнением, а также на эффективность системы здравоохранения страны.

**Понятия:**

Смертность в стране от непреднамеренных отравлений в год. Коды ICD-10, соответствующие индикатору, включают в себя X40, X43 x44, 46-X49.

Комментарии:

Данные о смертности широко доступны в странах из данных регистрации смерти или подобных систем регистрации, которые являются правдоподоными системами, но данные хорошего качества пока недоступны во всех странах. Такие данные имеют решающее значение для улучшения здоровья и снижения смертности от предотвратимых смертей в странах. Для стран, у которых нет таких систем регистрации, данные должны быть дополнены другими типами информации.

**Методология**

Метод расчета:

Методы с согласованными международными стандартами были разработаны, рассмотрены и опубликованы в различных документах

Методы, используемые для анализа причин смерти, зависят от типа данных, которые являются доступными для стран.

Для стран с высококачественной системой регистрации актов гражданского состояния, включая информацию о причине смерти, была использована жизненно важная регистрация, которую государства-члены представляют в базу данных смертности ВОЗ, с корректировками, когда это необходимо, например, для неучтенных смертей.

Для стран, не имеющих высококачественных данных о регистрации смерти, расчет смертности происходит с использованием других данных, включая обследования домашних хозяйств с использованием вскрытия или систем регистрации дозорного эпиднадзора, специальных исследований и систем эпиднадзора. В большинстве случаев эти источники данных объединяются в рамках моделирования.

Полную методологию можно найти здесь: http: //www.whovint/healthinfo/global\_burden\_disease/GlobalCOD\_method\_2000\_2012.pdf?ua=1

**Дезагрегация:**

Данные могут быть дезагрегированы по возрастным группам, полу и заболеваниям.

**Обработка отсутствующих значений:**

* *На уровне страны*

Данные по отсутствующим загородным объектам интерполируются или экстраполируются, согласно имеющимся данным. Для стран с отсутствующими данными они предоставляются международными агентствами, которые были интерполированы, экстраполированы, скорректированы и дополнены данными и примерами причин смерти. Более подробное описание методов представлено в <http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GlobalCOD_method_2000_2012.pdf>

* *На региональном и глобальном уровнях*

Не доступно

**Региональные агрегаты:**

Оценки по стране по количеству смертей по причине суммируются для получения региональных и глобальных агрегатов

**Источники расхождений:**

ВОЗ в соответствии с резолюцией Всемирной ассамблеи здравоохранения консультироваться со всеми статистическими данными ВОЗ и запрашивает от стран данные о странах и территориях. Перед публикацией всех оценок проходят консультации стран.

**Источники данных**

Описание:

Ввод данных для оценки включает (a) данные о службах и методах WASH и (б) данные о смерти, из которых предпочтительным источником данных являются системы регистрации смерти с полным охватом и медицинская сертификация по причине смерти. Другие возможные источники данных включают обследования домашних хозяйств с помощью вскрытия, выборочных или дозорных систем регистрации специальных исследований и систем наблюдения.

Процесс сбора:

ВОЗ собирает данные из источников стран, и, следуя установленному методу, делится оценками со странами для получения их отзывов перед публикацией. См. индикатор 6.1 для более подробного описания.

**Доступность данных**

Описание:

Доступность данных за период 2010 года:

Азия и Тихий океан - 27% стран (16 из 59 стран, включая системы в Китае и Индии)

Африка 6% стран (3 из 54 стран)

Латинская Америка и Карибский бассейн - 56% стран (19 из 34 стран)

Европа, Северная Америка, Австралия, Новая Зеландия и Япония - 94% стран (44 из 47 исключая, в основном, очень маленькие страны)

Доступность данных (2000-2009 гг.)

Азиатско-Тихоокеанский регион - 27% стран (16 из 59 стран, включая системы в Китае и Индии)

Африка 6% стран (3 из 54 стран)

Латинская Америка и Карибский бассейн - 56% стран (19 из 34 стран)

Европа, Северная Америка, Австралия, Новая Зеландия и Япония - 94% стран (44 из 47 стран, в основном, очень маленькие страны).

Веб-ссылка на базу данных:

Последнюю глобальную, региональную и количественную оценку смертности, включая непреднамеренные отравления в течение 2000 и 2012 годов (опубликованные в 2014 году) можно загрузить с веб-сайта ВОЗ

<http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/estimates/en/index1.html>

Оценки также могут быть доступны в интерактивном режиме через Глобальную обсерваторию здравоохранения  http://www.who.int/gho/mortality\_burden\_disease/en/

**Временные ряды:**

Доступны ограниченные временные ряды (сопоставимые серии за годы 2012 и в ближайшее время данные за 2000 год также доступны, но имеют более ограниченную сопоставимость)

**Календарь**

Сбор данных:

Текущий

Дата релиза:

Конец 2016 года

**Поставщики данных**

Национальные статистические управления, различные отраслевые министерства и базы данных, охватывающие гражданскую регистрацию с охватом конкурентов и медицинскую сертификацию причины смерти.

**Составители данных**

ВОЗ

**Ссылки:**

URL:

http://www.who.int/healthinfo/global\_burden\_disease/estimates/en/index1.html

Ссылки

Определение индикатора ВОЗ(<http://apps.who.int/gho/data/node.imr.SDGPOISON?lang=en>)

Методы ВОЗ и источники данных для глобальных причин смерти, 2000-2012 гг.

(http://www.who.int/healthinfo/global\_burden\_disease/GlobalCOD\_method\_2000\_2012.pdf?ua=1)

**Связанные индикаторы**

Показатель 7.1.2: Доля населения с первичной зависимостью от чистого топлива и технологии