0.a. Goal

Цель 12: Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства

0.b. Target

Задача 12.4: К 2020 году добиться экологически рационального использования химических веществ и всех отходов на протяжении всего их жизненного цикла в соответствии с согласованными международными принципами и существенно сократить их попадание в воздух, воду и почву, чтобы свести к минимуму их негативное воздействие на здоровье людей и окружающую среду

0.c. Indicator

Показатель 12.4.1: Число сторон международных многосторонних экологических соглашений по опасным и иным химических веществам и отходам, выполняющих свои обязательства и обязанности по передаче информации в соответствии с требованиями каждого соглашения

0.g. International organisations(s) responsible for global monitoring

# Институциональная информация

## Организация (и):

ООН-Окружающая среда (Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде)

2.a. Definition and concepts

## Определение:

Показатель определяет количество сторон (= стран, которые ратифицировали, приняли, одобрили или получили доступ) к следующим многосторонним экологическим соглашениям (МЭС):

- 1. Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (Базельская конвенция);
- 2. Роттердамская конвенция о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении некоторых опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле (Роттердамская конвенция);
- 3. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях (Стокгольмская конвенция);
- 4. Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой (Монреальский протокол);
- 5. Минаматская конвенция о ртути (Минаматская конвенция).

и которые представили информацию в Секретариат каждого МЭС, как того требует каждое из соглашений.

Требуемая информация включает в себя:

### Базельская конвенция[2]:

- 1. Назначение координатора и одного или нескольких компетентных органов;
- 2. Представление годовых национальных отчетов.

### Роттердамская конвенция:

- 1. Назначение уполномоченного национального органа (-ов) и официальных контактных лиц;
- 2. Представление ответов, касающихся импорта.

### Стокгольмская конвенция:

- 1. Назначение официальных контактных лиц Стокгольмской конвенции и национальных координаторов;
- 2. Представление национальных планов реализации;
- 3. Представление пересмотренного национального плана реализации с учетом поправок;
- 4. Представление национальных отчетов.

### Монреальский протокол:

- 1. Соблюдение требований к отчетности о производстве и потреблении озоноразрушающих веществ согласно (статье 7) Монреальского протокола;
- 2. Представление информации о системах лицензирования согласно (статье 4В) Монреальского протокола.

### Минаматская конвенция:

- 1. Назначение национального координатора для обмена информацией в соответствии со статьей 17 Конвенции;
- 2. Представление национальных отчетов в соответствии со статьей 21 Минаматской конвенции.

### Понятия:

**Стороны:** Страны, которые ратифицировали, приняли, одобрили конвенцию или присоединились к ней.

**Информация:** Стороны Базельской конвенции обязаны представлять ежегодный национальный отчет в соответствии с пунктом 3 статьи 13, чтобы обеспечить возможность мониторинга выполнения Базельской конвенции ее Сторонами. Эти отчеты должны содержать, в частности, информацию о трансграничных перевозках опасных или других отходов, в которых участвовали Стороны, включая количество экспортируемых опасных и других отходов, их категорию, характеристики, место назначения, любую страну транзита и метод утилизации, как указано в ответе на уведомление, количество ввезенных опасных и других отходов, их категория, характеристики, происхождение и методы утилизации; информация об авариях, произошедших при трансграничной перевозке и утилизации опасных и других отходов, и о мерах, принятых для их устранения; информация о вариантах утилизации, действующих в пределах их национальной юрисдикции; и другая информация согласно формату отчетности.

Ответы, касающиеся импорта в соответствии с Роттердамской конвенцией - это заключения, предоставленные Сторонами с указанием того, будут ли они согласны или не согласны на импорт химических веществ, перечисленных в Приложении III к Конвенции, и подлежащих процедуре получения предварительного обоснованного согласия (ПОС). В статье 10 Роттердамской конвенции излагаются обязательства Сторон в отношении будущего импорта химических веществ, перечисленных в приложении III.

В соответствии со Стокгольмской конвенцией Сторона обязана сообщать о мерах, принятых ею для выполнения положений Конвенции, и об эффективности таких мер в достижении целей Конвенции. Национальные отчеты включают статистические данные по общим объемам производства, импорта и экспорта каждого из химических веществ, перечисленных в Приложении А и Приложении В, или разумную оценку таких данных; и, насколько это практически возможно, список государств, из которых он импортировал каждое такое вещество, и государств, в которые он экспортировал каждое такое вещество. Национальный план реализации в соответствии со Стокгольмской конвенцией - это план, объясняющий, как Сторона собирается выполнять обязательства в соответствии с Конвенцией, и прилагать усилия для реализации такого плана. (Статья 7). Изменения в обязательствах, вытекающие из поправок к Конвенции или приложениям к ней, например, когда новое химическое вещество включено в приложения к Конвенции, Сторона пересматривает и обновляет свой план реализации и передает обновленный план Конференции Сторон в течение двух лет после вступления в силу поправки к нему в соответствии с пунктом 1 (b) Конвенции (согласно пункту 7 приложения к решению SC-1/12).

#### 4.a. Rationale

### Обоснование:

Предлагаемый показатель ориентирован на процесс с упором на соблюдение обязательств, которые способствуют реализации общей цели по достижению рационального использования с экологической точки зрения химических веществ и всех отходов на протяжении всего их жизненного цикла.

Показатель не определяет количество химических веществ в среде и не дает количественной оценки неблагоприятного воздействия на здоровье человека и окружающую среду. Однако многосторонние экологические соглашения (МЭС) были разработаны и приняты с целью решения наиболее неотложных проблем для здоровья человека и окружающей среды, и поэтому за счет реализации МЭС будет достигнут прогресс в сокращении выбросов в воздух, воду и почву, а также в снижении наличия опасных химических веществ в продуктах.

#### 4.b. Comment and limitations

## Комментарии и ограничения:

Передача информации в соответствии с требованиями пяти конвенций осуществляется в различные сроки. Причина этого в том, что отчетность по этому показателю была запланирована на 5-летние циклы, которые позволили бы фиксировать соблюдение Сторонами передачи информации по всем конвенциям.

Также обратите внимание, что сроки представления отчетности по Минаматской конвенции еще не согласованы. Неясно, потребуется ли какая-либо отчетность до 2020 года, равно как и неясно, сколько раз потребуется представлять отчетность до 2030 года. Таким образом,

Минаматская конвенция сюда включена, но вопрос отчетности по ней еще требует принятия решения.

4.c. Method of computation

# Методология

### Метод расчета:

Согласно следующей методике, отчетность должна быть предоставлена в 2017 году за период 2010-2014 годов, в 2020 году за период 2015-2019 годов, в 2025 году за период 2020-2024 годов и в 2030 году за период 2025-2029 годов. Параметры отчетности включают следующее:

Страновой балл (СБ) зависит от объема информации, представляемой в Секретариат конвенции, и рассчитывается следующим образом (и объявляется секретариатами):

### Басельская конвенция:

- 1. Назначение координатора и одного или нескольких компетентных органов (1 балл);
- 2. Представление в течение отчетного периода годовых национальных отчетов (1 балл за отчет).

### Роттердамская конвенция:

- 1. Назначение уполномоченного национального органа (-ов) и официальных контактных лиц (1 балл);
- 2. Представление в течение отчетного периода ответов, касающихся импорта (0,2 балла за ответ, касающийся импорта).

#### Стокгольмская конвенция:

- 1. Назначение официальных контактных лиц Стокгольмской конвенции и национального координатора (1 балл);
- 2. Представление национального плана реализации (1 балл);
- 3. Представление в течение отчетного периода пересмотренного национального плана (ов) реализации с учетом поправок, принятых Конференцией Сторон (1 балл за каждый пересмотренный и обновленный план). [3]

### Монреальский протокол:

- 1. Соблюдение требований к отчетности о производстве и потреблении озоноразрушающих веществ согласно (статье 7) Монреальского протокола (15 баллов);
- 2. Представление информации о системах лицензирования согласно (статье 4В) Монреальского протокола (5 баллов).

### Минаматская конвенция:[4]

- 1. Назначение национального координатора (статья 17) (5 баллов);
- 2. Представление национального отчета (статья 21) (15 баллов).

	Convention	Available Points (ap)	Points per year [p(t)]	Country Score (cs)
а	Basel Convention			[p(t1)]+[p(t2)]+[p(t3)]+[p(t4)]+[p(t5)]/ap
b	Rotterdam Convention			
С	Stockholm Convention			
d	Montreal Protocol			
е	Minamata Convention			

Доля соблюдаемых обязательств= (( $a_{CB}$  +  $b_{CB}$  +  $c_{CB}$  +  $d_{CB}$  +  $e_{CB}$ )/Количество конвенций) \* 100

Конечным показателем будет число, выраженное в процентах, где 100% - максимальная степень соблюдения обязательств по отчетности МЭС, стороной которых является страна, а 0% - наименьшая степень соблюдения этих обязательств.

- <sup>3</sup> Применимо к Сторонам, связанным поправками к Стокгольмской конвенции. Стороны, не связанные поправками, по умолчанию получают по одному баллу за каждую такую поправку. <u>↑</u>
- 4 Обратите внимание, что до настоящего времени данные по Минаматской конвенции отсутствуют. Сроки подачи отчетности еще не определены. <u>↑</u>

4.f. Treatment of missing values (i) at country level and (ii) at regional level

## Обработка отсутствующих значений:

• На страновом уровне:

Отсутствующие значения не вменяются.

• На региональном и глобальном уровнях:

Отсутствующие значения не вменяются.

4.g. Regional aggregations

### Региональные агрегаты:

О методах агрегирования см.:

http://pre-uneplive.unep.org/media/docs/graphs/aggregation\_methods.pdf

6. Comparability/deviation from international standards

## Источники расхождений:

3.a. Data sources

## Источники данных

#### Описание:

- 1. Базельская конвенция: национальные координаторы, электронная система отчетности для подготовки годовых национальных отчетов;
- 2. Роттердамская конвенция: официальные контактные лица, циркуляр ПОС по представлению ответов, касающихся импорта;
- 3. Стокгольмская конвенция: официальные контактные лица; система электронной отчетности для подготовки национальных отчетов каждые четыре года, национальные планы реализации;
- 4. Монреальский протокол: национальные координаторы;
- 5. Минаматская конвенция: национальные координаторы.
- 3.b. Data collection method

## Процесс сбора:

Данные собираются Секретариатом Базельской, Роттердамской и Стокгольмской конвенций от координаторов по Базельской конвенции, официальных контактных лиц по Роттердамской конвенции, официальных контактных лиц по Стокгольмской конвенции, Секретариатом по озону от национальных координаторов по Монреальскому протоколу, а также Секретариатом Минаматской конвенции от национальных координаторов по Минаматской конвенции.

5. Data availability and disaggregation

# Доступность данных

### Описание:

- 1. Базельская конвенция: 185 Сторон;
- 2. Роттердамская конвенция: 180 Сторон;
- 3. Стокгольмская конвенция: 156 сторон;
- 4. Координаторы Монреальского протокола: 197 Сторон;
- 5. Минаматская конвенция: в настоящее время 35 Сторон.

## Временные ряды:

Отчетность по этому показателю будет осуществляться с 5-летним циклом.

- 1. Первый базовый цикл отчетности в 2017 году: данные, собранные с 2010 по 2014 гг.;
- 2. Второй цикл отчетности в 2020 году: данные, собранные с 2015 по 2019 гг.;
- 3. Третий цикл отчетности в 2025 году: данные, собранные с 2020 по 2024 гг.;
- 4. Четвертый цикл отчетности в 2030 году: данные, собранные с 2025 по 2029 гг.

## Дезагрегирование:

Показатель доступен на страновом уровне. Он дезагрегирован по Конвенциям, а также дает информацию о средней доле от общего количества соблюденных обязательств по пяти

#### Конвенциям.

### 3.c. Data collection calendar

## Календарь

## Сбор данных:

- 1. Первый цикл отчетности: 2017 г.;
- 2. Второй цикл отчетности: 2020 г.;
- 3. Третий отчетный цикл: 2025 г.;
- 4. Четвертый цикл отчетности: 2030 г.
- 3.d. Data release calendar

## Выпуск данных:

- 1. Первый цикл отчетности: 2010-2014 гг.;
- 2. Второй цикл отчетности: 2015–2019 гг.;
- 3. Третий цикл отчетности: 2020–2024 гг.;
- 4. Четвертый цикл отчетности: 2025-2029 гг.
- 3.e. Data providers

## Поставщики данных

- 1. Координаторы и компетентные органы по Базельской конвенции (185 Сторон);
- 2. Назначенные уполномоченные национальные органы и официальные контактные лица по Роттердамской конвенции (180 Сторон);
- 3. Официальные контактные лица и национальные координаторы по Стокгольмской конвенции (156 Сторон);
- 4. Координаторы по Монреальскому протоколу (197 Сторон);
- 5. Координаторы по обмену информацией и национальные координаторы по Минаматской конвенции (в настоящее время 35 Сторон).
- 3.f. Data compilers

## Составители данных

- 1. Секретариат Базельской, Роттердамской и Стокгольмской конвенций;
- 2. Секретариат по озону;
- 3. Секретариат Минаматской конвенции.
- 7. References and Documentation

## Ссылки

Последнее обновление: 11 июля 2017 года

## **URL:**

## Ссылки:

0.f. Related indicators

# Связанные индикаторы

Показатели 12.4.2, 12.5.1, 3.9.1, 3.9.2 и 3.9.3.

Page: 8 of 8