



# **Сессия 4: Методология учета опасных отходов Статистического отдела ООН**

Рина Шах

Статистический отдел ООН (СОООН)

ЕАОС / Евростат / ЕЭК ООН  
Семинар по статистике отходов  
(Женева, 11-13 апреля 2012 года)



## Обращение с опасными отходами

- **Определение:** Опасные отходы – категория отходов, которая должна контролироваться в соответствии с Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением.



## Базельская конвенция

- Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением
- Принята в г. Базель в марте 1989 года
- Вступила в силу 5 мая 1992 года
- На сегодняшний день - 170 сторон

<http://www.basel.int/text/con-e-rev.pdf> (на английском языке)

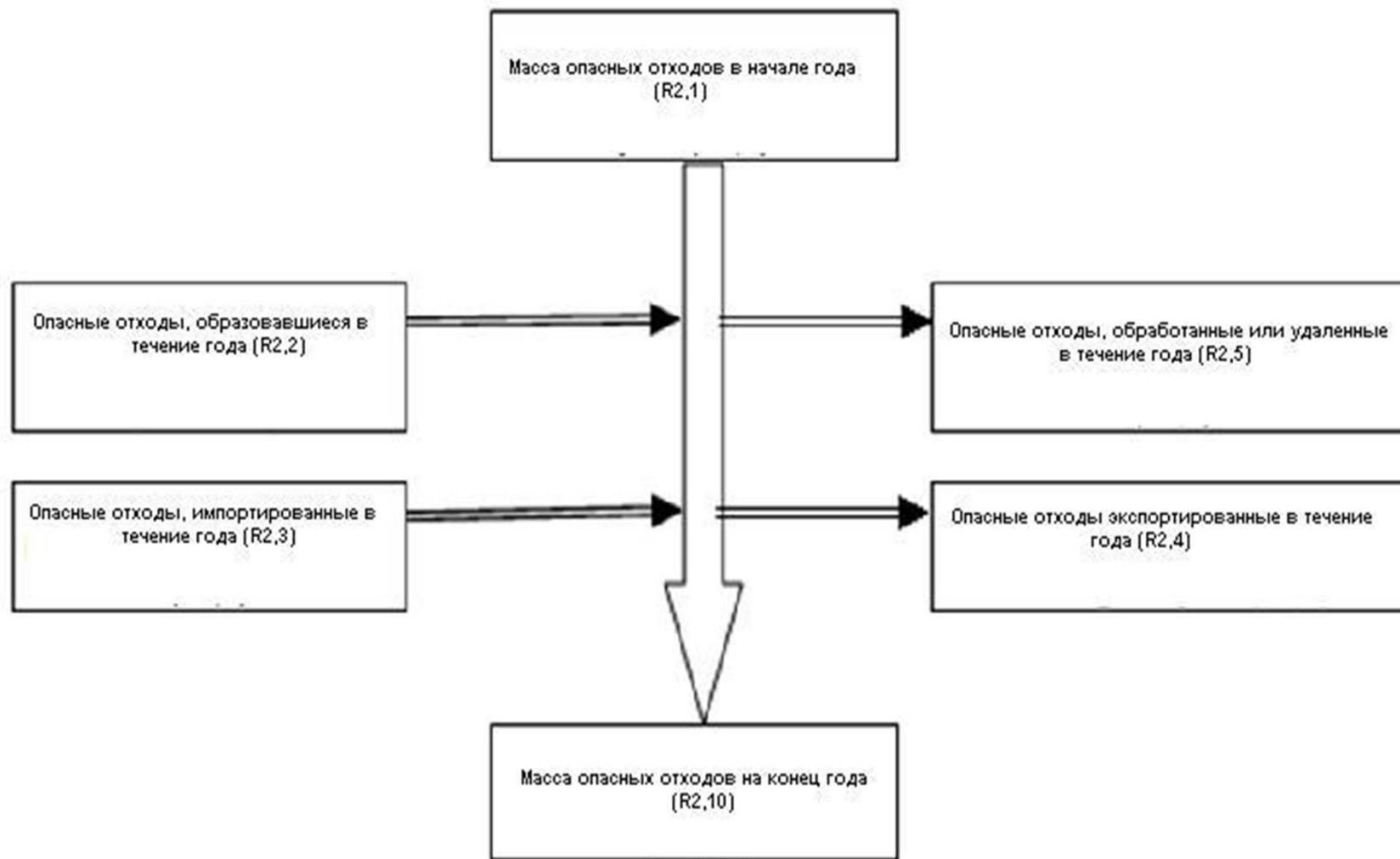


## Таблица R2: Обращение с опасными отходами

Линия	Категория	Ед.изм.
1	Масса опасных отходов в начале года	ТОННЫ
2	Опасные отходы, образовавшиеся в течение года	ТОННЫ
3	Опасные отходы, импортированные в течение года	ТОННЫ
4	Опасные отходы, экспортированные в течение года	ТОННЫ
5	<b>Опасные отходы, обработанные или удаленные в течение года</b>	ТОННЫ
6	<i>Объемы, идущие на:</i> Переработку	ТОННЫ
7	Сжигание	ТОННЫ
8	Удаление на свалку	ТОННЫ
9	Иное, просим указать в сноске	ТОННЫ
10	Масса опасных отходов на конец года (=1+2+3-4-5)	ТОННЫ



## Таблица R2: Схема





## Таблица R2: Сбалансированный ПОДХОД

Почему сбалансированный подход?

- Опасные отходы могут накапливаться в течение многих лет без окончательной обработки или удаления. Опасные отходы, образовавшиеся в определенном году, необязательно должны быть обработаны в этом же году; в то время как опасные отходы, обработанные в определенном году, могли образоваться в предшествующие годы. Мы хотим знать общий объем опасных отходов, требующих обработки любого рода.
- 8 стран из 18 представили данные в отношении массы опасных отходов на начало и на конец года (7 стран не представили такие данные и 3 страны не ответили на Вопросник).



## Таблица R2: Проверка данных и основные вопросы (продолжение).

- Некоторые страны вносили значения массы на начало года (линия 1) в колонку Опасные отходы, образовавшиеся в течение года (линия 2).
- Масса опасных отходов на начало года = Масса опасных отходов на конец предыдущего года, Линия  $1_{t-1}$  = Линия  $10_t$
- В принципе, сумма объемов опасных отходов, идущих на: «Переработку» + «Сжигание» + «Удаление на свалку» + «Иное», должна равняться сумме «Опасных отходов, переработанных или удаленных в течение года»:  $5 \approx 6+7+8+9$ .



## Таблица R2: Источники данных

- Национальный реестр производителей опасных отходов
- Регулярная отчетность о таких производителях
- Национальный реестр объектов для утилизации отходов
- Регулярная отчетность о таких объектах для утилизации отходов
- Представление отчетности по импорту/экспорту опасных отходов





Сессия 4: Методология учета  
опасных отходов  
Статистического отдела ООН

Благодарим за внимание.

Имеются ли у Вас вопросы?