



Distr.: General  
13 August 2014



**Программа Организации  
Объединенных Наций по  
окружающей среде**

Russian  
Original: English

**Межправительственный комитет для ведения переговоров  
по подготовке имеющего обязательную юридическую  
силу глобального документа по ртути  
Шестая сессия**

Бангкок, 3-7 ноября 2014 года  
Пункт 3 b) предварительной повестки дня\*

**Работа по подготовке к вступлению в силу Минаматской конвенции о ртути и к  
первому совещанию Конференции Сторон: вопросы, которые в соответствии с  
Конвенцией необходимо решить Конференции Сторон на ее первом совещании**

## **Факторы, которые могут приниматься во внимание при выявлении запасов ртути или ртутных соединений**

### **Записка секретариата**

1. Статьей 3 Минаматской конвенции о ртути предусмотрено, что каждая Сторона предпринимает шаги для выявления отдельных запасов ртути или ртутных соединений в объеме свыше 50 метрических тонн, а также источников поставок ртути, обеспечивающих создание запасов ртути в объеме свыше 10 метрических тонн в год, которые находятся на ее территории. Кроме того, согласно статье 3 Конференция Сторон на своем первом совещании должна предоставить дополнительные указания по этому вопросу.
2. При рассмотрении факторов, которые могут приниматься во внимание при выявлении запасов ртути или ртутных соединений, принимался во внимание опыт, полученный в контексте работы над другими конвенциями.
3. В рамках Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях было разработано руководство по выявлению полихлорированных дифенилов (ПХД) и оборудования, содержащего ПХД<sup>1</sup>, руководство по кадастру полибромированных дифениловых эфиров<sup>2</sup> и руководство по кадастру перфтороктановой сульфоновой кислоты и связанных с ней химических веществ<sup>3</sup>, перечисленных в рамках Конвенции. Эти руководящие документы включают конкретные ссылки на выявленные имеющиеся запасы и товары, содержащие эти химические вещества.
4. Согласно Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой, Стороны должны отчитываться о перечисленных в нем веществах, и в его рамках было

\* UNEP(DTIE)/Hg/INC.6/1.

<sup>1</sup> Имеется по адресу: [www.chem.unep.ch/pops/pdf/PCBident/pcb1d1.pdf](http://www.chem.unep.ch/pops/pdf/PCBident/pcb1d1.pdf).

<sup>2</sup> Имеется по адресу:  
<http://chm.pops.int/Implementation/NIPs/Guidance/GuidancefortheinventoryofPBDEs/tabid/3171/Default.aspx>.

<sup>3</sup> Имеется по адресу:  
<http://chm.pops.int/Implementation/NIPs/Guidance/GuidancefortheinventoryofPFOS/tabid/3169/Default.aspx>.

разработано руководство в отношении предусмотренных Протоколом обязательств по представлению данных<sup>4</sup>.

5. В области выявления запасов ртути и ртутных соединений работа предстоит по двум основным направлениям. Первое из них касается выявления отдельных уровней запасов на территории Стороны, а второе относится к выявлению источников поставок ртути, обеспечивающих создание запасов ртути в объеме свыше 10 метрических тонн в год. Информация о факторах, которые могут приниматься во внимание при выявлении запасов ртути и ртутных соединений, изложена в приложении к настоящей записке.

6. В своей резолюции, касающейся процедур, которые будут действовать в течение переходного периода (UNEP(DTIE)/Hg/CONF/4, приложение I), Конференция полномочных представителей по Минаматской конвенции о ртути просила Межправительственный комитет для ведения переговоров разработать руководящие указания по выявлению запасов ртути и ртутных соединений и принять их на временной основе в ожидании принятия решения Конференцией Сторон на ее первом совещании.

7. Комитет, возможно, пожелает рассмотреть факторы, перечисленные в приложении, и определить, следует ли положить их в основу разработки руководящих указаний для их рассмотрения Комитетом на его седьмой сессии.

---

<sup>4</sup> Имеется по адресу: [http://ozone.unep.org/Data\\_Reporting/Data\\_Reporting\\_Tools/data-reporting-handbook.r.pdf](http://ozone.unep.org/Data_Reporting/Data_Reporting_Tools/data-reporting-handbook.r.pdf).

## Приложение

### Факторы, которые могут приниматься во внимание при выявлении запасов ртути или ртутных соединений

В настоящее время ряд стран может иметь запасы ртути на своей территории. Национальные запасы ртути или ртутных соединений также могут накапливаться в том случае, когда объем источников ртути превышает ее использование. К возможным источникам относятся следующие:

- a) первичная добыча;
- b) вывод из эксплуатации промышленных объектов, на которых ранее использовалась ртуть;
- c) сбор ртути как побочного продукта (при добыче или переработке цветных металлов);
- d) рециркуляция и повторное применение ртути из ртутных отходов;
- e) импорт ртути.

Спрос на ртуть включает в себя использование ртути в содержащих ртуть продуктах, применение ртути в процессах, где используется ртуть, и использование ртути в кустарной и мелкомасштабной добыче золота. Количество ртути, необходимое для этих целей, может различаться в зависимости от масштаба производственной деятельности, типов процессов, в которых используется ртуть, и степени применения ртути в горнодобывающих работах.

Запасы ртути могут поддерживать компании, участвующие в торговле ртутью, компании по регулированию отходов или государственные учреждения.

Ниже перечислены вопросы, которые могут оказаться полезными при определении того, имеет ли страна положительный или отрицательный чистый баланс ртути, и могут выявить источники поставок ртути, обеспечивающие создание ее запасов в объеме свыше 10 метрических тонн в год.

#### Предложение

1. Ведется ли на территории страны первичная добыча?
2. Ввозится ли на территорию ртуть? Если да, то какое количество импортируется ежегодно?
3. Имеются ли на территории объекты, где хранится ртуть до ее использования?
4. Ведется ли на территории деятельность по рециркуляции или рекуперации, которая позволяет получать ртуть? Если да, то какое количество ртути производится в результате этой деятельности?
5. Предлагается ли вывести из эксплуатации предприятия хлор-щелочного производства или другие объекты с производственными процессами, в которых используется ртуть или ртутные соединения?
6. Имеются ли на территории объекты, где может вестись производство побочной ртути? Если да, то какое количество ртути производится на этих объектах?

#### Спрос

7. Имеются ли на территории предприятия по производству товаров, содержащих ртуть? Если да, то какое количество ртути используется на таких объектах ежегодно?
8. Имеются ли на территории предприятия с производственными процессами, в которых используется ртуть? Если да, то какое количество ртути используется на таких объектах ежегодно?
9. Используется ли ртуть в кустарной и мелкомасштабной золотодобыче на территории? Сколько ртути используется ежегодно, по оценкам?