

# Информационный циркуляр

**INFCIRC/549/Add.2/17**

4 сентября 2014 года

**Общее распространение**

Русский

Язык оригинала: английский

## Сообщение, полученное от Германии в отношении ее политики в области обращения с плутонием

### **Заявления об обращении с плутонием и с высокообогащенным ураном**

1. Секретариат получил от Постоянного представительства Федеративной Республики Германия при МАГАТЭ вербальную ноту от 12 августа 2014 года, в приложениях к которой в соответствии со своим обязательством в рамках Руководящих принципов обращения с плутонием (содержащихся в документе INFCIRC/549<sup>1</sup> от 30 марта 1998 года и далее именуемых “Руководящие принципы”) и согласно приложениям В и С этих Руководящих принципов правительство Германии представило ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2013 года.
2. Правительство Федеративной Республики Германия представило также заявление об оценочных количествах высокообогащенного урана (ВОУ) по состоянию на 31 декабря 2013 года.
3. В свете просьбы, выраженной правительством Федеративной Республики Германия в его вербальной ноте от 1 декабря 1997 года в отношении его политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года) и в его вербальной ноте от 12 августа 2014 года, последняя верbalная нота и приложения к ней приводятся для сведения всех государств-членов.

---

<sup>1</sup> Изменение к этому документу было выпущено 26 августа 2009 года (INFCIRC/549/Mod.1).

ПОСТОЯННОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ФЕДЕРАТИВНОЙ РЕСПУБЛИКИ ГЕРМАНИЯ  
ПРИ ОТДЕЛЕНИИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ И ДРУГИХ  
МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В ВЕНЕ

Исх. №: Wi-1-467.54

Нота №: 40/2014

Вербальная нота

Постоянное представительство Федеративной Республики Германия при Отделении Организации Объединенных Наций и других международных организациях в Вене свидетельствует свое уважение Международному агентству по атомной энергии и имеет честь в соответствии с Руководящими принципами обращения с плутонием представить в приложении следующие документы:

- ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония в Германии в формате, который указан в приложении В упомянутых Руководящих принципов;
- оценочные количества плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов в Германии, в формате, который указан в приложении С упомянутых Руководящих принципов;
- оценочные количества высокообогащенного урана в Германии в формате, который указан в приложении D упомянутых Руководящих принципов;

по состоянию на 31 декабря 2013 года.

Постоянное представительство Федеративной Республики Германия при Отделении Организации Объединенных Наций и других международных организациях в Вене пользуется случаем, чтобы возобновить Международному агентству по атомной энергии уверения в своем самом высоком уважении.

[Печать] [Подпись]

Вена, 12 августа 2014 года

Международному агентству по  
атомной энергии  
ВМЦ

ПРИЛОЖЕНИЕ В

**Германия**

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО НЕОБЛУЧЕННОГО ПЛУТОНИЯ

Суммарные данные (в тоннах)

По состоянию на  
31 декабря 2013 года  
(Данные за предыдущий  
год указаны в скобках)

1.	Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	0,0	(0,0)
2.	Необлученный выделенный плутоний в процессе изготовления или производства и плутоний, содержащийся в необлученных промежуточных или незавершенных изделиях на заводах по производству топлива или других заводах по изготовлению либо в других местах	0,0	(0,0)
3.	Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов либо в других местах	3,0	(2,4*)
4.	Необлученный выделенный плутоний, хранящийся в других местах	0,0	(0,0)

Примечание:

- i)      плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам \*
- ii)     плутоний в любой из форм, упомянутых в строках 1-4 выше, который хранится в местах нахождения в других странах и поэтому не учтен выше \*
- iii)    плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в государство-получатель 0,0 (0,0)

\* В соответствии с Договором о Евраторе 1957 года весь ядерный материал является собственностью ЕС и подлежит учету в рамках гарантий Евратора и МАГАТЭ. Поэтому данные о «германском» материале за пределами Германии и об "иностранным" материале в Германии отсутствуют.

ПРИЛОЖЕНИЕ С

Германия

ОЦЕНОЧНЫЕ КОЛИЧЕСТВА ПЛУТОНИЯ, СОДЕРЖАЩЕГОСЯ  
В ОТРАБОТАВШЕМ ТОПЛИВЕ ГРАЖДАНСКИХ РЕАКТОРОВ

Суммарные данные (в тоннах)

По состоянию на  
31 декабря 2013 года

(Данные за предыдущий год  
указаны в скобках)

1.	Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов	103,5	(100,2)
2.	Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	0,0	(0,0)
3.	Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах	6,0	(6,0)

Примечание:

- i) обращение с материалом, направляемым непосредственно на захоронение, потребует дополнительного рассмотрения после того, как соответствующие планы прямого захоронения приобретут конкретную форму;
- ii) определения:
  - строка 1: касается оценочных количеств плутония, который содержится в топливе, выгруженном из гражданских реакторов;
  - строка 2: касается оценочных количеств плутония, который содержится в топливе, поступившем на заводы по переработке, но еще не переработанном;
- iii) плутоний, который содержится в отработавшем топливе, направленном на переработку и хранящемся в местах нахождения в других странах (этот плутоний может быть в форме, упомянутой в строке 2 выше, или в любой из форм, упомянутых в строках 1-3 приложения В)

\*

\* В соответствии с Договором о Евраторе 1957 года весь ядерный материал является собственностью ЕС и подлежит учету в рамках гарантий Евратора и МАГАТЭ. Поэтому данные о «германском» материале за пределами Германии и об "иностранным" материале в Германии отсутствуют.

## ПРИЛОЖЕНИЕ D

### Германия

#### ОЦЕНОЧНЫЕ КОЛИЧЕСТВА ВЫСОКООБОГАЩЕННОГО УРАНА

Суммарные данные (в тоннах)

По состоянию на  
31 декабря 2013 года

(Данные за предыдущий  
год указаны в скобках)

1.	ВОУ, содержащийся в исследовательских реакторах	0,27	(0,24)
2.	ВОУ (облученный), содержащийся в хранилищах	0,93	(0,93)
3.	ВОУ в других местах	0,03	(0,03)

В Германии нет заводов по изготовлению ВОУ.

В соответствии с Договором о Евраторе 1957 года весь ядерный материал является собственностью ЕС и подлежит учету в рамках гарантий Евратора и МАГАТЭ. Поэтому данные о «германском» материале за пределами Германии и об «иностранным» материале в Германии отсутствуют.