

Информационный циркуляр

INFCIRC/549/Add.6/10

Date: 6 December 2007

General Distribution

Russian

Original: English

Сообщение, полученное от Соединенных Штатов Америки в отношении их политики в области обращения с плутонием

1. Секретариат получил от Постоянного представительства Соединенных Штатов Америки при МАГАТЭ письмо от 30 октября 2007 года, в приложениях к которому в соответствии со своим обязательством в рамках Руководящих принципов обращения с плутонием (содержащихся в документе INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года и в дальнейшем именуемых “Руководящие принципы”) и согласно приложениям В и С этих Руководящих принципов правительство Соединенных Штатов Америки представляет ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2006 года.
2. В свете просьбы, выраженной Соединенными Штатами Америки в их вербальной ноте от 1 декабря 1997 года в отношении их политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), приложения к письму от 30 октября 2007 года воспроизводятся для сведения всех государств-членов.

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО НЕОБЛУЧЕННОГО ПЛУТОНИЯ

(ПРИЛОЖЕНИЕ В, МЕЖДУНАРОДНЫЕ РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРАЩЕНИЯ С ПЛУТОНИЕМ):

Суммарные данные по стране

По состоянию на 31 декабря 2006 года
(Данные за предыдущий год указаны в скобках)
Округлено до 100 кг плутония, количества
менее 50 кг указаны без округления

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке.	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 или в других местах.	<0,5 т	[<0,05 т]
3. Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах.	4,6 т	[4,7 т]
4. Необлученный выделенный плутоний, хранящийся в других местах.	40,3 т	[40,3 т]
i) Плутоний, указанный в строках 1-4, принадлежащий иностранным владельцам.	0	[0]
ii) Плутоний, указанный в строках 1-4, хранящийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше.	0	[0 т]
iii) Плутоний, указанный в строках 1-4, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в государство-получатель.	0	[0]

Примечание: В строках 3 и 4 указано в общей сложности 44,9 метрических тонн выделенного плутония, который был заявлен как избыточный для потребностей национальной безопасности. Это количество в дополнение к 7,6 метрическим тоннам плутония, указанного в строках 1 и 3 приложения С ниже, в общей сложности составляет 52,5 метрических тонн, принадлежащего правительству плутония, который был заявлен Соединенными Штатами как избыточный для потребностей национальной безопасности.

ОЦЕНОЧНЫЕ КОЛИЧЕСТВА ПЛУТОНИЯ, СОДЕРЖАЩЕГОСЯ В ОТРАБОТАВШЕМ ТОПЛИВЕ ГРАЖДАНСКИХ РЕАКТОРОВ

(Приложение С, Международные руководящие принципы обращения с плутонием)

Суммарные данные по стране

По состоянию на 31 декабря 2006 года
(Данные за предыдущий год указаны в скобках)
Округлено до 1000 кг плутония, количества менее
500 кг указаны без округления

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов.	459 т	[441 т]
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке.	0	[0]
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе, находящемся в других местах.	12 т	[12 т]

Примечания:

В строку 1 включены прежде принадлежащие правительству 0,1 метрических тонны плутония, которые были перемещены на гражданские реакторы и впоследствии облучены. В строке 3 указаны 7,5 метрических тонн принадлежащего правительству и, по оценкам, остающегося в отработавшем топливе плутония, который был заявлен как избыточный для потребностей национальной безопасности. Это количество в дополнение к 44,9 метрическим тоннам выделенного плутония, указанного в строках 3 и 4 приложения В выше, в общей сложности составляет 52,5 метрических тонн принадлежащего правительству плутония, который был заявлен Соединенными Штатами как избыточный для потребностей национальной безопасности.