

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

1. Секретариат получил от Постоянного представительства Соединенных Штатов Америки в адрес МАГАТЭ письмо от 24 февраля 2010 года, в котором правительство Соединенных Штатов Америки в соответствии со своим обязательством в рамках Руководящих принципов обращения с плутонием (содержащихся в документе INFCIRC/549¹ от 30 марта 1998 года и в дальнейшем именуемых “Руководящие принципы”) и согласно приложениям В и С этих Руководящих принципов представляет ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2008 года.
2. В свете просьбы, выраженной правительством Соединенных Штатов 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 24 февраля 2010 года воспроизводятся для сведения всех государств-членов.

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

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО НЕОБЛУЧЕННОГО ПЛУТОНИЯ

(ПРИЛОЖЕНИЕ В, МЕЖДУНАРОДНЫЕ РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОБРАЩЕНИЯ С ПЛУТОНИЕМ)

<u>Суммарные данные по стране</u>	По состоянию на 31 декабря 2008 года [Данные за предыдущий год указаны в скобках] Округлено до сотен 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.	<0,05 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	[4,6 т]
4. Необлученный выделенный плутоний, хранящийся в других местах.	49,3 т	[49,3 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]
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 53,9 тонны выделенного плутония, который был заявлен как избыточный для потребностей национальной безопасности. В результате с учетом 7,6 тонны плутония, указанного в строках 1 и 3 приложения С, в общей сложности получается 61,5 тонны 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 2008 года
[Данные за предыдущий год указаны в
скобках]
Округлено до 1 000 кг плутония
Количества менее 500 кг указаны без
округления

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов.	501 т	[480 т]
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке.	0	[0]
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах.	12 т	[12 т]

Примечания:

В строку 1 включены прежде принадлежащие правительству 0,1 тонны плутония, который был перемещен на гражданские реакторы и впоследствии облучен. В строке 3 указаны 7,5 тонны принадлежащего правительству и, по оценкам, остающегося в отработавшем топливе плутония, который был заявлен как избыточный для потребностей национальной безопасности. В результате с учетом 53,9 тонны выделенного плутония, указанного в строках 3 и 4 приложения В, в общей сложности получается 61,5 тонны принадлежащего правительству плутония, который был заявлен Соединенными Штатами как избыточный для потребностей национальной безопасности.