



INF

INFCIRC/549/Add.1/1
20 November 1998

GENERAL Distr.

RUSSIAN
Original: ENGLISH

Международное агентство по атомной энергии
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦИРКУЛЯР

**СООБЩЕНИЯ, ПОЛУЧЕННЫЕ ОТ НЕКОТОРЫХ ГОСУДАРСТВ-ЧЛЕНОВ В
ОТНОШЕНИИ ИХ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ПЛУТОНИЕМ**

1. Секретариат МАГАТЭ получил от Постоянного представительства Японии при МАГАТЭ вербальную ноту от 19 июня 1998 года, в приложении к которой в соответствии с обязательством Японии в рамках Руководящих принципов обращения с плутонием (содержащихся в документе INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года и в дальнейшем именуемых "Руководящими принципами") правительство Японии согласно приложениям В и С этих Руководящих принципов представляет информацию о своих национальных запасах необлученного плутония в гражданском секторе и плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 1997 года.
2. В свете просьбы, выраженной Японией в ее вербальной ноте от 1 декабря 1997 года, касающейся ее политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), тексты приложений к вербальной ноте от 19 июня 1998 года прилагаются для информации всех государств-членов.

По соображениям экономии настоящий документ отпечатан ограниченным тиражом.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ НЕОБЛУЧЕННОГО ПЛУТОНИЯ В ГРАЖДАНСКОМ СЕКТОРЕ

Суммарные данные по стране

На 31 декабря 1997 года
(данные за предыдущий год указаны в
скобках) округлено до сотен кг
плутония, количества менее 50 кг
указаны как таковые (< 50 кг)
[кг Pu]

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	<u>500</u>	(<u>600</u>)
2. Необлученный выделенный плутоний в процессе изготовления и плутоний, содержащийся в необлученных промежуточных или незавершенных изделиях на заводах по производству топлива или других заводах по изготовлению или в других местах	<u>3300</u>	(<u>3100</u>)
3. Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах	<u>800</u>	(<u>900</u>)
4. Необлученный выделенный плутоний, хранящийся в других местах	<u>400</u>	(<u>400</u>)

Примечание:

i) плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам	<u>0</u>	(<u>0</u>)
ii) плутоний в любой из форм, упомянутых в строках 1-4 выше, хранящийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше	<u>19100</u>	(<u>15100</u>)
iii) плутоний, учтенный в строках 1-4, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в государство-получатель	<u>0</u>	(<u>0</u>)

ПРИЛОЖЕНИЕ С

ОЦЕНОЧНЫЕ КОЛИЧЕСТВА ПЛУТОНИЯ, СОДЕРЖАЩЕГОСЯ В ОТРАБОТАВШЕМ ТОПЛИВЕ ГРАЖДАНСКИХ РЕАКТОРОВ

Суммарные данные по стране

На 31 декабря 1997 года
(данные за предыдущий год указаны в
скобках) округлено до тысяч кг
плутония, количества менее 500 кг
указаны как таковые
[кг Pu]

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов	<u>55000</u>	(<u>48000</u>)
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	<u>1000</u>	(<u>1000</u>)
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах	<u>менее 500 кг Pu</u>	(<u>менее 500 кг Pu</u>)

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: охватывает оценочные количества плутония, содержащегося в топливе, выгруженном из гражданских реакторов;
- строка 2: охватывает оценочные количества плутония, содержащегося в топливе, поступившем на заводы по переработке, но еще не переработанном.