

# Информационный циркуляр

**INFCIRC/549/Add.5/9**

Date: 17 November 2005

**General Distribution**

Russian  
Original: English

---

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

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

1. Генеральный директор получил от Постоянного представительства Франции при МАГАТЭ вербальную ноту от 27 сентября 2005 года, в приложениях к которой 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 Франции представляет ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2004 года.
2. Правительство Франции представило также заявление с ежегодными данными о запасах гражданского высокообогащенного урана (ВОУ) по состоянию на 31 декабря 2004 года.
3. В свете просьбы, выраженной правительством Франции в его вербальной ноте от 28 ноября 1997 года, касающейся его политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), приложения к вербальной ноте от 27 сентября 2005 года воспроизводятся для сведения всех государств-членов.

**ПРИЛОЖЕНИЕ В:  
ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО НЕОБЛУЧЕННОГО  
ПЛУТОНИЯ**

**По состоянию на 31 декабря 2004 года**  
(Данные за предыдущий год указаны в скобках)  
Округлено до 100 кг плутония, количества менее 50 кг указаны без округления

**Суммарные данные по стране в тоннах**

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке.	<b>50,7</b>	(48,6)
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.	<b>12,7</b>	(13,3)
3. Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах.	<b>12,8</b>	(13,2)
4. Необлученный выделенный плутоний, хранящийся в других местах.	<b>2,3</b>	(3,5)
I) Определение:		
- Строка 4: охватывает оценочные количества плутония, находящегося в технологическом процессе на заводах по переработке, и оценочные количества выделенного плутония, находящегося в научно-исследовательских центрах (КАЭ или в университетах).		
i) Плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам.	<b>29,7</b>	(30,5)
ii) Плутоний в любой из форм, указанных в строках 1-4 выше, содержащийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше.	<b>&lt;50 кг</b>	(<50 кг)
iii) Плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в государство-получатель.	<b>0</b>	(0)

**ПРИЛОЖЕНИЕ С:  
ОЦЕНОЧНЫЕ КОЛИЧЕСТВА ПЛУТОНИЯ, СОДЕРЖАЩЕГОСЯ В ОТРАБОТАВШЕМ  
ТОПЛИВЕ ГРАЖДАНСКИХ РЕАКТОРОВ**

**По состоянию на 31 декабря 2004 года**  
(Данные за предыдущий год указаны в  
скобках)  
Округлено до 100 кг плутония, количества  
менее 500 кг указаны без округления

**Суммарные данные по стране в тоннах**

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов.	<b>96,4</b>	(94,1)
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке.	<b>101,8</b>	(96,5)
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе, находящемся в других местах.	<b>0,5</b>	(0,5)

I) 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.
- Строка 3: охватывает оценочные количества плутония, находящегося в научно-исследовательских центрах.

## ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО ВЫСОКООБОГАЩЕННОГО УРАНА

<u>Суммарные данные по стране в килограммах</u>	<b>По состоянию на 31 декабря 2004 года</b> (Данные за предыдущий год указаны в скобках) Округлено до килограммов	
1. Высокообогащенный уран, хранящийся на заводах по обогащению.		0
2. Высокообогащенный уран в процессе производства на заводах по обогащению.		0
3. Высокообогащенный уран на заводах по производству топлива или других установках по обработке.	<b>1369</b>	(1351)
4. Высокообогащенный уран на площадках гражданских реакторов.	<b>3083</b>	(3076)
5. Высокообогащенный уран, находящийся в местах нахождения, иных, чем площадки гражданских реакторов и заводы по обогащению, производству топлива или обработке (например, лаборатории, научно-исследовательские центры).	<b>460</b>	(460)
6. Облученный высокообогащенный уран на площадках гражданских реакторов.	<b>123</b>	(118)
7. Облученный высокообогащенный уран, находящийся в местах нахождения, иных, чем площадки гражданских реакторов.	<b>1414</b>	(1377)