

## 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 16 сентября 2011 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 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 2010 года.
2. Правительство Франции представило также заявление с ежегодными данными о своих запасах гражданского высокообогащенного урана (ВОУ) по состоянию на 31 декабря 2010 года.
3. В свете просьбы, выраженной правительством Франции в ее вербальной ноте от 28 ноября 1997 года, касающейся ее политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), вербальная нота от 16 сентября 2011 года и приложения к ней воспроизводятся для информации всех государств-членов.

---

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

Постоянное представительство Франции при Отделении Организации  
Объединенных Наций и международных организациях в Вене  
Schwarzenbergplatz 16, 1010 Vienna, Austria  
тел.: 431 501 82 302 - факс: 431 501 82 395  
www.delegfrance-onu-vienne.org - del.fra.onu@org-france.at

№ 270

Вена, пятница, 16 сентября 2011 года

Постоянное представительство Франции при Отделении Организации Объединенных Наций и международных организациях в Вене свидетельствует свое уважение Генеральному директору Международного агентства по атомной энергии и согласно Приложениям В и С к Руководящим принципам обращения с плутонием (INFCIRC/549) имеет честь направить ему данные о запасах гражданского плутония и гражданского высокообогащенного урана во Франции по состоянию на 31 декабря 2010 года.

Постоянное представительство Франции пользуется случаем, чтобы возобновить Генеральному директору Международного агентства по атомной энергии уверения в своем самом высоком уважении.

Генеральному директору  
Международного агентства по атомной энергии  
Вена

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

	<u>По состоянию на 31 декабря 2010 года</u> (данные за 2009 год указаны в скобках) округлено до 100 кг плутония, количества менее 50 кг указаны без округления	
	<b><u>Суммарные данные по стране в тоннах</u></b>	
1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	<b>47,0</b>	<b>(47,1)</b>
2. Необлученный выделенный плутоний в процессе изготовления; плутоний, содержащийся в необлученных промежуточных или незавершенных изделиях на заводах по производству топлива (или на других установках)	<b>5,5</b>	<b>(6,8)</b>
3. Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах	<b>27,1</b>	<b>(27,2)</b>
4. Необлученный выделенный плутоний, хранящийся на установках, иных, чем указанные в строках 1 и 2*	<b>0,6</b>	<b>(0,7)</b>
Строка 4: охватывает оценочные количества плутония, находящегося в технологическом процессе на заводах по переработке, и оценочные количества выделенного плутония, находящегося в научно-исследовательских учреждениях (КАЭ или в университетах).		
<i>i)</i> плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам	<b>24,2</b>	<b>(25,9)</b>
<i>ii)</i> плутоний в любой из форм, упомянутых в строках 1-4 выше, содержащийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше	<b>&lt; 50 кг</b>	<b>(&lt;50 кг)</b>
<i>iii)</i> плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в государство-получатель	<b>0</b>	<b>(0)</b>

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

	<u>По состоянию на 31 декабря 2010 года</u> (данные за 2009 год указаны в скобках) округлено до 100 кг плутония, количества менее 500 кг указаны без округления  <u><b>Суммарные данные по стране в тоннах</b></u>	
1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов	<b>104,6</b>	<b>(100,3)</b>
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	<b>133,2</b>	<b>(129,6)</b>
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе, который хранится на установках, иных, чем указанные в строках 1 и 2 выше*	<b>6,4</b>	<b>(6,6)</b>

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, а также безвозвратные потери.

**ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ ГРАЖДАНСКОГО  
ВЫСОКООБОГАЩЕННОГО УРАНА**

<u>Суммарные данные по стране в килограммах</u>	<u>По состоянию на 31 декабря 2010 года</u> (данные за 2009 год указаны в скобках) данные округлены до ближайшего кг	
1. Высокообогащенный уран, хранящийся на заводах по обогащению		
2. Высокообогащенный уран в процессе производства на заводах по обогащению		
3. Необлученный высокообогащенный уран на заводах по производству топлива или на установках по обработке	<b>979</b>	<b>(1017)</b>
4. Необлученный высокообогащенный уран на площадках гражданских реакторов	<b>1845</b>	<b>(1816)</b>
5. Необлученный высокообогащенный уран, находящийся не на заводах по обогащению, производству или переработке топлива или гражданских реакторах (например: лаборатории, научно-исследовательские центры)	<b>423</b>	<b>(433)</b>
6. Облученный высокообогащенный уран на площадках гражданских реакторов	<b>174</b>	<b>(143)</b>
7. Облученный высокообогащенный уран, находящийся в местах нахождения, иных, чем площадки гражданских реакторов	<b>1217</b>	<b>(1441)</b>