

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

1. Секретариат получил вербальную ноту Постоянного представительства Российской Федерации при МАГАТЭ от 21 июня 2023 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 далее именуемых «Руководящие принципы») и согласно приложениям В и С этих Руководящих принципов правительство Российской Федерации представило ежегодные данные о своих запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2022 года.
2. В свете просьбы, выраженной правительством Российской Федерации в его вербальной ноте от 1 декабря 1997 года в отношении его политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), вербальная нота от 21 июня 2023 года и приложения к ней приводятся для сведения всех государств-членов.

---

<sup>1</sup> Информация об изменении этого документа была опубликована 26 августа 2009 года (INFCIRC/549/Mod.1).



ПОСТОЯННОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПРИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ  
В ВЕНЕ



PERMANENT MISSION  
OF THE RUSSIAN FEDERATION TO THE  
INTERNATIONAL ORGANIZATIONS  
IN VIENNA

Erzherzog - Karl - Strasse 182  
A-1220 Wien

Tel. (043-1) 282 53 91, 282 53 93  
Fax (043-1) 280 56 87

№ 2396-н

2023.06.23 11:10 1555 ARMS

Постоянное Представительство Российской Федерации при международных организациях в Вене свидетельствует свое уважение Секретариату Международного агентства по атомной энергии и в соответствии с п. 14 Руководящих принципов обращения с плутонием имеет честь препроводить письмо Госкорпорации «Росатом» с ежегодными данными о запасах гражданского необлученного плутония и оценочными количествами плутония, который содержится в облученном топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2022 года.

Постоянное Представительство Российской Федерации пользуется случаем, чтобы возобновить Секретариату уверения в своем самом высоком уважении.



Вена, "7" июня 2023 года

СЕКРЕТАРИАТУ МЕЖДУНАРОДНОГО  
АГЕНТСТВА ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ  
г. Вена



**ROSATOM**

**State Atomic Energy Corporation Rosatom**

24 Bolshaya Ordynka Str., Moscow, 119017, Russia  
Tel.: +7 (499) 949 45 35; Fax: +7 (499) 949 46 79  
e-mail: info@rosatom.ru; www.rosatom.com

14.06.2023 № 1-75/3167

Секретариат МАГАТЭ

**О запасах гражданского плутония**

В соответствии с п. 14 Руководящих принципов обращения с плутонием направляю Вам ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония, подготовленные в соответствии с формой, представленной в Приложении В Руководящих принципов, и оценочные количества плутония, который содержится в облученном топливе гражданских реакторов, подготовленные в соответствии с формой, представленной в Приложении С Руководящих принципов, по состоянию на 31.12.2022 г.

Приложение: на 2 л.

Заместитель директора Блока  
международной деятельности –  
директор направления по взаимодействию  
с международными организациями

М.П. Беляева

**Оценочные количества плутония, содержащегося  
в отработавшем ядерном топливе гражданских реакторов**

Суммарные данные по организациям, на 31.12.2022 (31.12.2021)  
предприятиям (в килограммах)\*

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем ядерном топливе на площадках гражданских реакторов	<u>78 000</u> ( <u>77 000</u> )
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	<u>7 000</u> ( <u>7 000</u> )
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах	<u>112 000</u> ( <u>108 000</u> )

**Примечание**

(i) обращение с материалом, направляемым непосредственно на захоронение, потребует дополнительного рассмотрения после того, как планы прямого захоронения примут конкретную форму

(ii) **Определения:**

строка 1 касается оценочных количеств плутония, содержащегося в топливе, выгруженном из гражданских реакторов

строка 2 касается оценочных количеств плутония, содержащегося в топливе, поступившем на перерабатывающие заводы, но ещё не переработанном

---

\* округлено до 1000 кг

Ежегодные данные о запасах  
выделенного гражданского плутония

Суммарные данные по организациям, на 31.12.2022 (31.12.2021)  
предприятиям (в килограммах)\*

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	<u>58 300</u> ( <u>57 600</u> )
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**)	<u>1 100</u> ( <u>900</u> )
3. Плутоний, содержащийся в необлученном МОХ-топливе, в том числе загруженный в активную зону реактора до его использования, или другой необлученный плутоний, содержащийся в других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах**)	<u>4 600</u> ( <u>3 900</u> )
4. Необлученный выделенный плутоний, содержащийся в других местах**)	<u>500</u> ( <u>1 100</u> )
<b>Примечание</b>	
(i) плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам	<u>0</u> ( <u>0</u> )
(ii) плутоний в любой из форм, упомянутый в строках 1-4 выше, содержащийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше	<u>0</u> ( <u>0</u> )

\* округлено до 100 кг

\*\* без указания мест хранения