

Сообщение Российской Федерации относительно ее политики в области обращения с плутонием

1. Секретариат получил вербальную ноту Постоянного представительства Российской Федерации при МАГАТЭ от 12 июля 2022 года, в приложениях к которой в соответствии со своим обязательством в рамках Руководящих принципов обращения с плутонием (содержащихся в документе INFCIRC/549¹ 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 2021 года.
2. В свете просьбы, выраженной правительством Российской Федерации в его вербальной ноте от 1 декабря 1997 года относительно его политики в области обращения с плутонием (INFCIRC/549 от 30 марта 1998 года), вербальная нота от 12 июля 2022 года и приложения к ней приводятся для сведения всех государств-членов.

¹ 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

№ 2591-н

2022.07.13 10:14 1639 ARMS

Постоянное Представительство Российской Федерации при международных организациях в Вене свидетельствует свое уважение Секретариату Международного агентства по атомной энергии и имеет честь в соответствии с п. 14 Руководящих принципов обращения с плутонием препроводить письмо Госкорпорации «Росатом», содержащее ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и оценочные количества плутония, который содержится в облученном топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2021 года .

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



Вена, "12" июля 2022 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

04.04.2022 № 1-7.4/37516

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 31.12.2020 г.

Приложение: на 2 л.

Директор
Департамента международного
сотрудничества

А.А. Беляков

**Ежегодные данные о запасах
выделенного гражданского плутония**

Суммарные данные по организациям, на 31.12.2021 (31.12.2020)
предприятиям (в килограммах)*

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	<u>57 600</u> (<u>57300</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>900</u> (<u>800</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>3 900</u> (<u>4900</u>)
4. Необлученный выделенный плутоний, содержащийся в других местах**)	<u>1 100</u> (<u>300</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, 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

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

Суммарные данные по организациям, предприятиям (в килограммах)*	на 31.12.2021 (31.12.2020)
1. Плутоний, содержащийся в отработавшем ядерном топливе на площадках гражданских реакторов	<u>77 000</u> (<u>77 000</u>)
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	<u>7 000</u> (<u>6 000</u>)
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах	<u>108 000</u> (<u>102 000</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