
Сообщение Российской Федерации относительно ее политики в области обращения с плутонием

1. Секретариат получил вербальную ноту Постоянного представительства Российской Федерации при МАГАТЭ от 24 ноября 2020 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 2019 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 24 ноября 2020 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

№ 4394-н

Постоянное Представительство Российской Федерации при международных организациях в Вене свидетельствует свое уважение Секретариату Международного агентства по атомной энергии и имеет честь препроводить копию письма Госкорпорации «Росатом» с ежегодными данными о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, который содержится в облученном топливе гражданских реакторов, подготовленных в соответствии с формами, представленными в приложениях В и С Руководящих принципов обращения с плутонием.

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

Приложение: на 3 л.



ноября 2020 г.

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

19.11.2020 № 1-7.4/49553

В Секретариат МАГАТЭ

О запасах 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 31.12.2019 г.

Приложение: на 2 л.

Директор по международному
сотрудничеству

М.П. Беляева

Ежегодные данные о запасах
выделенного гражданского плутония

Суммарные данные по организациям,
предприятиям *) (в килограммах)

На 31.12.2019 (31.12.2018)

1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке	<u>57000</u> (<u>56500</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>1700</u> (<u>1200</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>3900</u> (<u>3200</u>)
4. Необлученный выделенный плутоний, содержащийся в других местах**)	<u>400</u> (<u>400</u>)

Примечание

(i) плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам	<u>0.01</u> (<u>0.1</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>0.06</u> (<u>0.6</u>)

*) округлено до 100 кг

***) без указания мест хранения

Приложение С

Оценочные количества плутония, содержащегося в отработавшем ядерном топливе гражданских реакторов

Суммарные данные по организациям,
предприятиям*) (в килограммах)

на 31.12.2019 (31.12. 2018)

1. Плутоний, содержащийся в отработавшем ядерном топливе на площадках гражданских реакторов	<u>78000</u> (<u>79000</u>)
2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке	<u>6000</u> (<u>4000</u>)
3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах	<u>96000</u> (<u>84000</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