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

1. Секретариат получил от Постоянного представительства Российской Федерации при МАГАТЭ вербальную ноту от 12 сентября 2014 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 Б и С этих Руководящих принципов правительство Российской Федерации представило ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2013 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 12 сентября 2014 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 свидетельствует свое уважение Секретариату Международного агентства по атомной энергии и имеет честь препроводить при этом письмо директора Департамента международного сотрудничества Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» М.Н.Лысенко, в котором, в соответствии с пунктом 14 Руководящих принципов обращения с плутонием, содержатся ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония и об оценочных количествах плутония, содержащегося в облученном топливе гражданских реакторов, по состоянию на 31 декабря 2013 года.

Постоянное представительство пользуется случаем, чтобы возобновить Секретариату уверения в своем самом высоком уважении.

Приложение: упомянутое на 3 л.

Секретариату
Международного агентства
по атомной энергии
г.Вена
THE STATE ATOMIC ENERGY CORPORATION
"ROSATOM"
24, Bolshaya Ordynka Str.,
Moscow, 119017, Russia

Special Assistant to the IAEA DG for NS and SG
Mr. Graham ANDREW

To № 14/133457

О запасах плутония

Уважаемый г-н Эндрю!

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 31.12.2013 г.

Приложение: на 2 л.

Директор Департамента международного сотрудничества
М.Н. Лысенко
Приложение В

Ежегодные данные о запасах гражданского необлученного плутония

<table>
<thead>
<tr>
<th>Суммарные данные по стране*</th>
<th>на 31 декабря 2013 (31 декабря 2012)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>(в килограммах)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>1. Необлученный выделенный плутоний в производственных хранилищах на заводах по переработке</td>
<td>50300 (49200)</td>
</tr>
<tr>
<td>2. Необлученный выделенный плутоний в процессе изготовления или производства в плутонии, содержащийся в необлученных промежуточных или незавершенных изделиях на заводах по производству топлива или других заводах по изготовлению или в других местах</td>
<td>— (—)</td>
</tr>
<tr>
<td>3. Плутоний, содержащийся в необлученном MOX-топливе или других готовых изделиях на площадках реакторов или в других местах</td>
<td>400 (300)</td>
</tr>
<tr>
<td>4. Необлученный выделенный плутоний, содержащийся в других местах</td>
<td>1200 (1200)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Примечание

(i) плутоний, учтенный в строках 1-4 выше, принадлежащий иностранным владельцам | 0.3 (0.3) |

(ii) плутоний в любой из форм, упомянутый в строках 1-4 выше, содержащийся в местах нахождения в других странах и поэтому не учтенный выше | 0.6 (0.6) |

*) округлено до 100 кг
Оценочные количества плутonium, содержащегося в отработавшем топливе гражданских реакторов

<table>
<thead>
<tr>
<th>Суммарные данные по стране*</th>
<th>на 31 декабря 2013 (31 декабря 2012)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на площадках гражданских реакторов</td>
<td>79000 ( 77500 )</td>
</tr>
<tr>
<td>2. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе на заводах по переработке</td>
<td>4500 ( 4500 )</td>
</tr>
<tr>
<td>3. Плутоний, содержащийся в отработавшем топливе в других местах</td>
<td>56500 ( 53500 )</td>
</tr>
</tbody>
</table>

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 на гражданских реакторов

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

(iii) Плутоний, учтенный в строках 1-3, находящийся в процессе международной перевозки до прибытия в страну-получатель

*) округлено до 1000 кг