Naciones Unidas ST/sg/ser.e/567



Distr. general 20 de agosto de 2009 Español Original: ruso

### Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nota verbal de fecha 23 de abril de 2009 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de la Federación de Rusia ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de la Federación de Rusia ante las Naciones Unidas (Viena) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre (resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo), tiene el honor de transmitir adjuntos los datos de registro relativos a los objetos lanzados al espacio por la Federación de Rusia en febrero y marzo de 2009, así como a los objetos espaciales que dejaron de existir en ese mismo período (véanse los anexos I y II).

V.09-85887 (S) 270809 270809



# Datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados al espacio por la Federación de Rusia en febrero de 2009\*

En febrero de 2009, se lanzaron al espacio los siguientes objetos pertenecientes a la Federación de Rusia:

| Núm. | Nombre del objeto espacial   | Fecha de<br>lanzamiento | Parámetros orbitales básicos |                 |                         |                      |  |
|------|--|-------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|--|
|      |  |                         | Apogeo<br>(km)               | Perigeo<br>(km) | Inclinación<br>(grados) | Período<br>(minutos) | -<br>Función general del objeto espacial   |
| 3258 | Progress M-66 (lanzado<br>por un cohete portador<br>Soyuz desde el polígono<br>de lanzamiento de<br>Baikonur)  | 10 de febrero           | 250,0                        | 193,0           | 51,6                    | 88,6 m               | Transporte a la Estación Espacial Internacional de combustible, agua, oxígeno, aire, alimentos y demás material fungible necesario para el funcionamiento de la Estación |
| 3259 | Ekspress AM-44 <sup>a</sup>  | 11 de febrero           | 35 524,0                     | 35 524,0        | 0,4                     | 23 h 43 m            | Transmisiones de televisión y radio, telefonía, videoconferencias, comunicaciones móviles del Presidente   |
| 3260 | Ekspress MD-1 <sup>a</sup>   | 11 de febrero           | 35 538,0                     | 35 538,0        | 0,4                     | 23 h 43 m            | Transmisiones de televisión y radio, comunicaciones móviles a nivel mundial del Presidente y el Gobierno, telefonía fija   |
| 3261 | Raduga-1 (lanzado por<br>un cohete portador<br>Proton-M, provisto de un<br>impulsor auxiliar DM,<br>desde el polígono de<br>lanzamiento de Baikonur) | 28 de febrero           | 35 909,0                     | 35 817,0        | 1,5                     | 23 h 59 m            | Destinado a realizar misiones<br>encargadas por el Ministerio<br>de Defensa de la Federación<br>de Rusia   |

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> Lanzado por un solo cohete portador Proton-M, provisto de un impulsor auxiliar Breeze-M, desde el polígono de lanzamiento de Baikonur.

<sup>\*</sup> Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.

El 26 de febrero de 2009, el satélite de telecomunicaciones Telstar 11N de los Estados Unidos de América fue puesto en órbita terrestre por un cohete portador Zenit-2SB60, provisto de un impulsor auxiliar DM-SLB, desde el polígono de lanzamiento de Baikonur.

3. Los siguientes objetos espaciales dejaron de existir en febrero de 2009 y ya no se encontraban en órbita terrestre a las 24.00 horas (hora de Moscú) del 28 de febrero de 2009:

1993-036A (Cosmos-2251); 1994-051A (Molniya-3); 2008-058A (Cosmos-2445); 2008-060A (Progress M-01M).

4. Los siguientes objetos espaciales habían dejado de existir anteriormente y ya no se encuentran en órbita terrestre:

1987-036B (Cosmos-1839); 1987-036C (Cosmos-1840); 1990-039A (Molniya-1); 1990-052A (Molniya-3); 1990-071A (Molniya-1); 1992-011A (Molniya-1).

## Anexo II

# Datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados al espacio por la Federación de Rusia en marzo de 2009\*

1. En marzo de 2009, se lanzó al espacio el siguiente objeto perteneciente a la Federación de Rusia:

| Núm  | Nombre del objeto espacial   | Fecha de<br>lanzamiento | Parámetros orbitales básicos |                 |                         |                      |  |
|------|--|-------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|--|
|      |  |                         | Apogeo<br>(km)               | Perigeo<br>(km) | Inclinación<br>(grados) | Período<br>(minutos) | Función general del objeto espacial  |
| 3262 | Soyuz TMA-14 (lanzado<br>por un cohete portador<br>Soyuz desde el polígono<br>de lanzamiento de<br>Baikonur) | 26 de marzo             | 250                          | 199             | 51,7                    | 88,6                 | Transporte a la Estación Espacial Internacional de la tripulación de la Expedición 19, integrada por G. Padalka y M. Barratt, y de la tripulación visitante 16, integrada por C. Simonyi (Estados Unidos de América) |

2. En marzo de 2009, la Federación de Rusia lanzó el siguiente objeto espacial por encargo de un cliente extranjero:

El 17 de marzo de 2009, el satélite de investigaciones de la Misión de estudio de la circulación oceánica constante y el campo gravitatorio (GOCE) de la Agencia Espacial Europea (ESA) fue puesto en órbita terrestre por un cohete portador Rokot, provisto de un impulsor auxiliar Breeze-KM, desde el polígono de lanzamiento de Plesetsk.

3. Hasta las 24.00 horas (hora de Moscú) del 31 de marzo de 2009, no se había comprobado que ningún objeto espacial de la Federación de Rusia hubiera dejado de existir o de encontrarse en órbita terrestre en marzo de 2009.

<sup>\*</sup> Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.