



## Secretaría

Distr. general  
4 de octubre de 2013  
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 7 de agosto de 2013 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), 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 abril de 2013 y de los objetos espaciales que dejaron de existir en ese período (véase el anexo).



**Anexo**

## **Datos de registro relativos a los objetos lanzados al espacio al espacio por la Federación de Rusia en abril de 2013\***

1. En abril de 2013 se lanzaron al espacio los siguientes objetos sujetos a la jurisdicción y el control de la Federación de Rusia:

Número	Nombre del objeto espacial	Parámetros orbitales básicos					
		Fecha de lanzamiento	Apogeo (kilómetros)	Perígeo (kilómetros)	Inclinación (grados)	Periodo	Función general del objeto espacial
3362-2013-004	Bion-M <sup>a</sup>	19 de abril	588	567	64,9	96,1 min	Experimentos de biomedicina y biotecnología espaciales
3363-2013-004	Aist <sup>a</sup>	19 de abril	588	565	64,9	96,1 min	Investigación tecnológica y académica
3364-2013-005	Progress M-19M, (lanzado por un cohete portador Soyuz-11 desde el polígono de lanzamiento de Baikonur)	24 de abril	247	194	51,7	88,6 min	Transporte a la Estación Espacial Internacional de combustible, agua, oxígeno, aire, alimentos y demás material fungible necesario para su funcionamiento tripulado
3365-2013-006	Cosmos-2485, (lanzado por un cohete portador Soyuz-2.1b provisto de un impulsor auxiliar Fregat desde el polígono de lanzamiento de Baikonur)	26 de abril	19 174	19 126	64,5	11 h 16 min	Parte del Sistema Mundial de Satélites de Navegación (GLONASS)

<sup>a</sup> Objetos espaciales lanzados por un solo cohete portador Soyuz-2.1a desde el polígono de lanzamiento de Baikonur.

2. En abril de 2013, la Federación de Rusia lanzó los siguientes objetos espaciales por encargo de clientes extranjeros:

El 15 de abril de 2013, un satélite de comunicaciones Anik-G1 (Canadá), desde el polígono de lanzamiento de Baikonur y mediante un cohete portador Proton-M provisto de un impulsor auxiliar Breeze-M.

El 19 de abril de 2013, los cinco satélites tecnológicos siguientes, junto con un satélite Bion-M (Federación de Rusia): BEESAT-2 y BEESAT-3 (Alemania); SOMP (Alemania); Dove-2 (Estados Unidos de América) y G.O.D.Sat (República de Corea).

3. El siguiente objeto espacial dejó de existir en abril de 2013 y a las 2400 horas (hora de Moscú) del 30 de ese mes ya no estaba en órbita terrestre:

2012-060A (Progress-M-17M), que fue desorbitado el 21 de abril de 2013 y cayó al mar.

---

\* Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.