



**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 6 de febrero de 2017 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 espaciales lanzados por la Federación de Rusia en diciembre de 2016 y a los objetos espaciales que dejaron de existir en ese período (véase el anexo I), así como información suplementaria sobre el objeto espacial Ekspress-AM2 (véase el anexo II).



Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por la Federación de Rusia en diciembre de 2016*

1. En diciembre de 2016, la Federación de Rusia no lanzó ningún objeto sobre el que tuviera control y que, de conformidad con la práctica establecida y sus obligaciones internacionales, estuviera incluido en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre.
2. En diciembre de 2016 la Federación de Rusia no lanzó ningún objeto espacial por encargo de clientes extranjeros.
3. El siguiente objeto espacial dejó de existir en diciembre de 2016 y ya no se encontraba en órbita terrestre a las 24.00 horas (hora de Moscú) del día 31 de ese mes:

2001-030 A (Molniya-3K), que se destruyó por combustión el 19 de diciembre de 2016

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

Anexo II

Información suplementaria sobre el objeto espacial Ekspress-AM2 (2005-010A), incluido en el registro de objetos espaciales de la Federación de Rusia*

Nombre del objeto espacial	Ekspress-AM2 (2005-010A)
Fecha en que el objeto espacial dejó de funcionar (horas, minutos, segundos)	21 de diciembre de 2016 a las 11 horas 04 minutos y 19 segundos
Fecha de traslado del objeto espacial a la órbita de eliminación	20 de diciembre de 2016 a las 09 horas 40 minutos y 00 segundos
Condiciones físicas del objeto espacial durante su traslado a la órbita de eliminación	Apagados todos los transpondedores y balizas que formaban parte del equipo de comunicaciones de a bordo Apagada la unidad de control del sistema de comunicaciones de a bordo Desactivados el software y las señales del sistema de control de a bordo Baterías solares apartadas de la luz solar Desconectados los acumuladores y los cables de carga Apagado el equipo del sistema de mando y medición de a bordo
Parámetros de la órbita de eliminación	
Eje semimayor	42.511,961 kilómetros
Altitud del pericentro por encima de la órbita geoestacionaria	317,9 kilómetros
Altitud del apocentro por encima de la órbita geoestacionaria	378 kilómetros
Excentricidad	0,000707
Inclinación	1,9976 grados

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