

Distr.: General
20 October 2015
Arabic
Original: Russian

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة
في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ١٢ آب/أغسطس ٢٠١٤ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرّف البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، بيانات التسجيل المتعلقة بالأجسام الفضائية التي أطلقها الاتحاد الروسي في أيار/مايو وحزيران/يونيه ٢٠١٤، وكذلك الأجسام الفضائية التي اندثرت أثناء تلك الفترة (انظر المرفقين الأول والثاني).



المرفق الأول

بيانات التسجيل المتعلقة بالأجسام الفضائية التي أطلقها الاتحاد الروسي في أيار/مايو ٢٠١٤*

١- في أيار/مايو ٢٠١٤، أُطلقت الأجسامُ الفضائية التالية الخاضعة لولاية الاتحاد الروسي وسيطرته:

الرقم	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	الأرجح (كم)	الخصائص (كم)	الميل (بالدرجات)	الفترة (بالدقائق)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
3393-2014-007	Cosmos-2495، أُطلق بواسطة صاروخ حامل من طراز Soyuz 2.1a من موقع الإطلاق في بليستيسك	٦ أيار/مايو	٢٨٤	١٧٦	٨١,٤	٨٩	مخصص لأداء مهام بالنباتية عن وزارة الدفاع بالاتحاد الروسي
3394-2014-008	^(١) Cosmos-2496	٢٣ أيار/مايو	١٥٠٥	١٤٨٨	٨٢,٤	١١٦	مخصص لأداء مهام بالنباتية عن وزارة الدفاع بالاتحاد الروسي
3395-2014-008	^(١) Cosmos-2497	٢٣ أيار/مايو	١٥٠٥	١٤٨٨	٨٢,٤	١١٦	مخصص لأداء مهام بالنباتية عن وزارة الدفاع بالاتحاد الروسي
3396-2014-008	^(١) Cosmos-2498	٢٣ أيار/مايو	١٥٠٥	١٤٨٨	٨٢,٤	١١٦	مخصص لأداء مهام بالنباتية عن وزارة الدفاع بالاتحاد الروسي
3397-2014-008	^(١) Cosmos-2499	٢٣ أيار/مايو	١٥٠٥	١٤٨٨	٨٢,٤	١١٦	مخصص لأداء مهام بالنباتية عن وزارة الدفاع بالاتحاد الروسي
3398-2014-009	Soyuz TMA-13M، أُطلق بواسطة صاروخ حامل من طراز Soyuz-FG من موقع الإطلاق بايكونور	٢٨ أيار/مايو	٢٤٣	٢٠١	٥١,٧	٨٩	إيصال طاقم البعثتين ٤٠ و ٤١ إلى محطة الفضاء الدولية. ويتألف الطاقم من القائد ماكسيم سورييف (الاتحاد الروسي)، ومهندسَي الطيران ريد وايمان وألكسندر غيرست (وكلاهما من الولايات المتحدة الأمريكية)

(أ) أجسام فضائية أُطلقت بواسطة صاروخ واحد حامل من موقع الإطلاق في بليستيسك.

٢- في أيار/مايو ٢٠١٤، لم يطلق الاتحاد الروسي أجساماً فضائية نيابة عن زبون أجنبي.

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

٣- وفي أيار/مايو ٢٠١٤، انذر الجسمان الفضائيان التاليان ولم يعودا موجودين في مدار الأرض عند الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت موسكو في يوم ٣١ أيار/مايو ٢٠١٤:

٤٢٠١٤؛ Cosmos-1242 (Cosmos-1242)، الذي احترق في ٨ أيار/مايو ٢٠١٤؛

(Soyuz TMA-11M) 2013-061A، الذي هبط في منطقة مخصصة وعلى متنه أعضاء البعثتين ٤٠ و ٤١ اللتين أرسلتا إلى محطة الفضاء الدولية في ١٤ أيار/مايو ٢٠١٤.

٤- وعلاوة على ذلك، أُطلق ساتلان من طراز SKRL 756 (برقي التسجيل 3384-2013-019 و 3385-2013-019)، بواسطة صاروخ حامل من طراز Soyuz 2.1b، مزود بمرحلة عليا من طراز Volga من موقع الإطلاق بليستيسك في ٢٨ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٣، وسُجِّلَا لدى الأمين العام في الوثيقة ST/SG/SER.E/709، وأُعيدت تسميتهما Cosmos-2493 و Cosmos-2494 على التوالي.

المرفق الثاني

بيانات التسجيل المتعلقة بالأجسام الفضائية التي أطلقها الاتحاد الروسي في حزيران/يونيه ٢٠١٤*

١- في حزيران/يونيه ٢٠١٤، أُطلق الجسمان الفضائيان التاليان الخاضعان لولاية الاتحاد الروسي وسيطرته:

الرقم	اسم الجسم الفضائي	تاريخ الإطلاق	البارامترات المدارية الأساسية				الوظيفة العامة للجسم الفضائي
			الأوج (كم)	الحضيض (كم)	الميل (بالدرجات)	الفترة (بالدقائق)	
3399-2014-010	Cosmos-2500، أطلق بواسطة ١٤ حزيران/يونيه صاروخ حامل من طراز Soyuz 2.1b مع معزز من طراز Fregat من موقع الإطلاق بليستسك	١٤ حزيران/يونيه ٢٠١٤	١٩ ١٤٥	١٩ ١١٤	٦٤,٨	٦٧٦	القيام بأعمال متعلقة بالنظام العالمي لسواتل الملاحة (غلوناس)
3400-2014-011	TabletSat-Aurora، أطلق بواسطة صاروخ RS-20B بالستي تحول عابر للقارات من موقع الإطلاق دومباروفسكي	١٩ حزيران/يونيه ٢٠١٤	٦٢٥	٥٩١	٩٨	٩٧	إجراء تجارب من أجل تطوير تكنولوجيات بغرض إنشاء سواتل صغيرة لاستشعار الأرض عن بُعد

٢- في حزيران/يونيه ٢٠١٤، أطلق الاتحاد الروسي الأجسام الفضائية التالية نيابة عن زبائن أجنبية:

في ١٩ حزيران/يونيه ٢٠١٤، أطلقت كوكبة من ١٢ ساتلا صغيرا (منها الساتل RS-20B بالستي تحول عابر للاتحاد الروسي) وخمس محاولات تشتمل على ٢١ ساتلا نانويا بواسطة صاروخ RS-20B بالستي تحول عابر للقارات من موقع الإطلاق دومباروفسكي. وكانت السواتل الصغيرة الاثنا عشر هي ساتل TabletSat-Aurora (الاتحاد الروسي)؛ وساتل استشعار الأرض عن بُعد KazEOSat-1 (كازاخستان)؛ وساتل استشعار الأرض عن بُعد Deimos-2 (إسبانيا)؛ وساتلين لاستشعار الأرض عن بُعد Hodoyoshi-3 وHodoyoshi-4 (اليابان)؛ وساتلا

* بيانات التسجيل مستمدة بالشكل الذي وردت به.

لعرض التكنولو جيات SaudiSat-4 (المملكة العربية السعودية)؛ و ساتلين لنظام مخصص لتحديد هوية السفن البحرية Brite-Toronto و AprizeSat-10 و AprizeSat-9 (الولايات المتحدة الأمريكية)؛ و الساتلين Brite- و Montreal للقيام بعمليات الرصد الفلكية (كندا)؛ و ساتل عرض التكنولو جيات UniSat 6 (إيطاليا)؛ و ساتل استمعار الأرض عن بُعد 1 BugSat (الأرجنتين). و السواتل النانوية الـ ٢١ هي ساتل عرض التكنولو جيات Polytan-1 (أوكرانيا)؛ و ساتل الاتصالات Duchifat الخاص بالطلبة (إسرائيل)؛ و ساتلان لعرض التكنولو جيات 1 SPQR و 2 SPQR و الساتل التعليمي PACE (بلجيكا)؛ و ساتل البحث العلمي Nanosat-CBr1 (البرازيل)؛ و ساتل عرض التكنولو جيات DTUSat-2 (سغافورة)؛ و ساتل البحث العلمي Flock 1c-1 و Flock 1c-2 و Flock 1c-3 و Flock 1c-4 (الدانمارك)؛ و سواتل استمعار الأرض عن بُعد Flock 1c-1 و Flock 1c-2 و Flock 1c-3 و Flock 1c-4 و Flock 1c-5 و Flock 1c-6 و Flock 1c-7 و Flock 1c-8 و Flock 1c-9 و Flock 1c-10 و Flock 1c-11 (الولايات المتحدة). و ساتلان للاتصالات لتطوير التكنولو جيا M1 Perseus و M2 Perseus (الولايات المتحدة). و في حزيران/يونيه ٢٠١٤، اندثر الجسم الفضائي الثاني و لم يعد موجودا في مدار الأرض عند الساعة ٢٤/٠٠ بتوقيت موسكو في يوم ٣٠ حزيران/يونيه ٢٠١٤.