|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)  جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 1 للوثيقة 62(Add.9)-A |
|  | 16 أكتوبر 2015 |
|  | الأصل: بالصينية |
|  | |
| جمهورية الصين الشعبية | |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر | |
|  | |
| البنـد 1.9.1 من جدول الأعمال | |

9.1 النظر وفقاً للقرار **758 (WRC‑12)** في:

1.9.1 إمكانية منح توزيعات جديدة للخدمة الثابتة الساتلية في نطاقي الترددات MHz 7 250‑7 150 (فضاء-أرض) وMHz 8 500‑8 400 (أرض-فضاء) رهناً بشروط التقاسم المناسبة؛

مقدمة

هناك توزيع على الصعيد العالمي للخدمة الثابتة الساتلية (FSS) في النطاقين MHz 7 750‑7 250 (فضاء-أرض) و MHz 8 400‑7 900 (أرض-فضاء). ونظراً إلى أن بعض الإدارات أبلغت عن نقص في الطيف المتاح لتطبيقاتها الحالية والمستقبلية في الخدمة الثابتة الساتلية، وإلى أنّ المتطلبات الإضافية من عرض النطاق لإرسال البيانات على سواتل الجيل التالي قُدّرت بحوالي MHz 100 كحدّ أقصى، اعتَمد المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2012 (WRC‑12) القرار **758 (WRC‑12)** الذي يتناول إمكانية توسيع النطاقات الحالية للخدمة الثابتة الساتلية للنطاقين 7 250‑7 150 MHz (فضاء-أرض) و8 400-8 500 MHz (أرض-فضاء) في إطار البند 1.9.1 من جدول أعمال المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC‑15).

واستناداً إلى نص تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر الذي أعده الفريق المسؤول (ITU-R WP 4A)، وضع في المرحلة الثانية من الاجتماع التحضيري للمؤتمر (CPM15-2) تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر بشأن البند 1.9.1 من جدول أعمال المؤتمر WRC-15. ويقترح فيه ثلاثة أساليب لتلبية بند جدول الأعمال، وهي:

• الأسلوب A: منح توزيعات جديدة على الصعيد العالمي للخدمة الثابتة الساتلية في النطاقين MHz 7 750‑7 250 (فضاء-أرض) و MHz 8 500‑8 400 (أرض-فضاء) على أساس أولي تحت شروط معينة (انظر القسم 1.5/1.9.1/1.4 من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر)؛

• الأسلوب B: منح توزيعات جديدة على الصعيد العالمي للخدمة الثابتة الساتلية في النطاقين MHz 7 250‑7 190 (فضاء-أرض) و MHz 8 500‑8 400 (أرض-فضاء) على أساس أولي تحت شروط معينة (انظر القسم 2.5/1.9.1/1.4 من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر)؛

• الأسلوب C: عدم تحديد توزيعات جديدة للخدمة الثابتة الساتلية (انظر القسم 3.5/1.9.1/1.4 من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر).

غير أن المشروع الأولي للتقرير الجديد ITU-R S.[FSS 7/8 GHz COMPATIBILITY] الذي يتضمن نتائج دراسات التوافق المتعلقة بتقاسم الخدمة الثابتة الساتلية مع الخدمة الفضائية للأرض والخدمات الأخرى في النطاقات GHz 8/7 لم تستكمل خلال فترة الدراسة هذه.

ونظراً إلى أن الدراسات التي أجراها قطاع الاتصالات الراديوية تبين أنه من غير الممكن ضمان التوافق مع الخدمات القائمة وحمايتها، فإن الصين تعارض منح توزيع في نطاقي الترددات MHz 7 250‑7 150 (فضاء-أرض) وMHz 8 500‑8 400(أرض-فضاء) للخدمة الثابتة الساتلية.

المقترحات

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

القسم IV - جدول توزيع نطاقات التردد  
(انظر الرقم 1.2)

NOC CHN/62A9A1/1

MHz 7 250-5 570

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| التوزيع على الخدمات | | |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 7 235-7 145 **ثابتة**  **متنقلة**  **أبحاث فضائية** (أرض-فضاء)460.5  459.5 458.5 | | |
| 7 250-7 235 **ثابتة**  **متنقلة**  458.5 | | |

الأسباب: لا تغيير.

NOC CHN/62A9A1/2

MHz 8 500-7 250

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| التوزيع على الخدمات | | |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 8 500-8 400 **ثابتة**  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران  **أبحاث فضائية** (فضاء-أرض) 466.5 465.5 | | |

الأسباب: لا تغيير

SUP CHN/62A9A1/3

القـرار 758 (WRC‑12)

التوزيعات للخدمة الثابتة الساتلية والخدمة المتنقلة البحرية الساتلية   
في المدى GHz 8/7

الأسباب: لم تعد هناك حاجة لهذا القرار.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_