|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)  جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 2 للوثيقة 86(Add.23)(Add.1)-A |
|  | 19 أكتوبر 2015 |
|  | الأصل: بالعربية |
|  | |
| جمهورية السودان | |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍م‍ؤت‍مر | |
|  | |
| البنـد (2.1.9)1.9 من جدول الأعمال | |

9 النظر في تقرير مدير مكتب الاتصالات الراديوية وإقراره، وفقاً للمادة 7 من الاتفاقية:

1.9 بشأن أنشطة قطاع الاتصالات الراديوية منذ المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2012؛

(2.1.9)1.9 القـرار **756 (WRC-12)** - دراسات بشأن إمكانية خفض قوس التنسيق والمعايير التقنية المستخدمة في تطبيق الرقم **41.9** فيما يتعلق بالتنسيق بموجب الرقم **7.9**

مقدمة

يشهد استخدام موارد الطيف والمدار ازدياداً، وتزداد تبعاً لذلك صعوبات نفاذ الشبكات الساتلية الجديدة إلى الطيف. ويتفاقم الوضع بصفة خاصة في بعض نطاقات التردد التي يستخدمها عادةً الكثير من السواتل العاملة، غير أن ثمة صعوبات أيضاً تعزى لوجود العديد من الطلبات لشبكات ساتلية في نطاقات تردد أخرى.

وموارد الطيف والمدار هي موارد طبيعية محدودة، لذا يتعين استعمالها استعمالاً رشيداً وفعالاً واقتصادياً. ولهذه الأسباب يجري السعي لإيجاد طرق محسنّة لاستيعاب شبكات جديدة وفي الوقت ذاته توفير حماية كافية للشبكات القائمة التي تعمل وفقاً للوائح الراديو.

وفي إطار الجهود الرامية لتحسين عملية التنسيق، قرر المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2012 تقليص قوس التنسيق في نطاقات التردد GHz 4/6 وGHz 12/11/10/14 وGHz 22‑21,4. وعلاوةً على ذلك، قرر المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2012 مواصلة دارسة هاتين المسألتين في إطار التحضير للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015، وفي قراره **756 (WRC‑12)** *يقرر دعوة قطاع الاتصالات الراديوية*:

"1 إلى إجراء دراسات لبحث مدى فعالية وملاءمة المعيار العالي (Δ*T*/*T*> %6) المستخدم في تطبيق الرقم **41.9** والنظر في أي بدائل ممكنة أخرى (بما في ذلك البدائل الواردة في الملحقين 1 و2 بهذا القرار)، حسب الاقتضاء، فيما يتعلق بالنطاقات المشار إليها في الفقرة *وإذ يدرك ه‍)*؛

2 دراسة ما إذا كان من الملائم إجراء تقليص إضافي في أقواس التنسيق الواردة في التذييل **5 (Rev.WRC‑12)** للوائح الراديو فيما يتعلق بنطاقات التردد GHz 4/6 وGHz 12/11/10/14، وما إذا كان من الملائم تقليص قوس التنسيق في النطاق GHz 20/30."

تدعم الإدارة السودانية عدم التغير في لوائح الراديو فيما يتعلق بالفقرتين 1 و2 من *يقرر*.

القـرار 756 (WRC‑12)

دراسات بشأن إمكانية خفض قوس التنسيق والمعايير التقنية المستخدمة   
في تطبيق الرقم 41.9 فيما يتعلق بالتنسيق بموجب الرقم 7.9

NOC SDN/86A23A2A1/1

يقرر دعوة قطاع الاتصالات الراديوية

1 إلى إجراء دراسات لبحث مدى فعالية وملاءمة المعيار الحالي (Δ*T/T* > %6) المستخدم في تطبيق الرقم **41.9** والنظر في أي بدائل ممكنة أخرى (بما في ذلك البدائل الواردة في الملحقين 1 و2 بهذا القرار)، حسب الاقتضاء، فيما يتعلق بالنطاقات المشار إليها في الفقرة *وإذ يدرك* *ه‍)*؛

NOC SDN/86A23A2A1/2

يقرر دعوة قطاع الاتصالات الراديوية

2 دراسة ما إذا كان من الملائم إجراء خفض إضافي في أقواس التنسيق الواردة في التذييل **5 (Rev.WRC‑12)** من لوائح الراديو فيما يتعلق بنطاقات التردد GHz 4/6 وGHz 12/11/10/14 وما إذا كان من الملائم خفض قوس التنسيق في النطاقات GHz 20/30،

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