|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)  جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 14 للوثيقة 68-A |
|  | 16 أكتوبر 2015 |
|  | الأصل: بالفرنسية |
|  | |
| جمهورية كوت ديفوار | |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر | |
|  | |
| البنـد (8.1.9)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؛

(8.1.9)1.9 القـرار **757 (WRC‑12)** - الجوانب التنظيمية للسواتل الصغيرة والمتناهية الصغر

معلومات أساسية

يدعو القرار 757 (WRC‑12) قطاع الاتصالات الراديوية إلى إجراء دراسات من أجل "فحص إجراءات التبليغ عن الشبكات الفضائية والنظر في إمكانية إجراء تعديلات لتمكين نشر استعمال السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر وتشغيلها، مع مراعاة قصر المدة المستغرقة في تصنيعها وقصر المدة المستغرقة في إنجاز مهامها وخصائصها المدارية الفريدة".

وينبغي بذل الجهود اللازمة للمساعدة في زيادة المعرفة وإذكاء الوعي بشأن الإجراءات التنظيمية المطبقة على الشبكات الساتلية بين تلك الكيانات المعنية بتطوير السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر وإطلاقها.

وقد تكون الأحكام الحالية للوائح الراديو (RR) المتعلقة بتنسيق بطاقات التبليغ عن الشبكات الساتلية والتبليغ عنها بحاجة إلى أن تعدّل لمراعاة الجداول الزمنية القصيرة وأوجه عدم اليقين المتعلقة بالمعلمات المدارية قبل إطلاق العديد من السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر في مهمات. ويمكن الاضطلاع بهذا العمل كبند صريح في إطار بند جدول الأعمال الدائم لمؤتمر عالمي مقبل للاتصالات الراديوية من أجل النظر في الإجراءات التنظيمية للتبليغ عن الشبكات الساتلية. ونظراً لأن السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر تستعمل نفس نطاقات التردد التي تستعملها خدمات فضائية أخرى، وأن مشغلي هذه التكنولوجيات غير مطلعين نسبياً على إجراءات الاتحاد، فمن المهم ألا يؤدي أي تغيير في أحكام لوائح الراديو إلى احتمال تداخل ضار بخدمات أخرى، وألا يؤثر عن غير قصد استيعاب احتياجات أنظمة السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر على الإجراءات التنظيمية المتعلقة بأنظمة ساتلية أخرى.

المقترح

CTI/68A14/1

ولمعالجة هذه المسألة، يمكن أيضاً النظر في إدخال تعديلات على الإجراءات التنظيمية المتعلقة بالتبليغ عن الشبكات الساتلية لمراعاة مهمات السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر. والأحكام الحالية للوائح الراديو المتعلقة بالتنسيق والتبليغ عن الشبكات الساتلية قد تحتاج إلى التعديل لتأخذ في الاعتبار المهل الزمنية القصيرة وأوجه عدم اليقين المتعلقة بالمعلمات المدارية قبل إطلاق العديد من مهام السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر في مهمات. ويمكن القيام بهذه الأعمال في إطار بند خاص تحت البند الدائم في جدول أعمال أحد المؤتمرات العالمية المقبلة للاتصالات الراديوية من أجل النظر في الإجراءات التنظيمية المتعلقة بالتبليغ عن الشبكات الساتلية.

الأسباب: وإضافةً إلى ذلك، نظراً لأن السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر تستخدم نفس نطاقات التردد المستعملة في الخدمات الفضائية الأخرى، من المهم ألا تؤدي أي تعديلات في لوائح الراديو إلى احتمال حدوث تداخل ضار بخدمات أخرى. وإخضاع السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر لنظام تنظيمي آخر يمكن أن يجعل الإجراءات التنظيمية أكثر تعقيداً ويشكل عبئاً إضافياً لا لزوم له. وأخيراً، أي تعديلات في لوائح الراديو لمراعاة أنظمة السواتل الصغيرة والمتناهية الصغر، ينبغي ألا تؤثر عن غير قصد على الإجراءات التنظيمية المتعلقة بالأنظمة الساتلية الأخرى.

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