|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)  جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 2 للوثيقة 7(Add.23)(Add.2)-A |
|  | 29 سبتمبر 2015 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  | |
| الدول الأعضاء في لجنة البلدان الأمريكية للاتصالات (CITEL) | |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر | |
|  | |
| البنـد (2.2.9)2.9 من جدول الأعمال | |

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

2.9 بشأن أي صعوبات أو حالات تضارب ووجهت في تطبيق لوائح الراديو؛

(2.2.9)2.9 توضيح استعمال توزيعات خدمة الأبحاث الفضائية (الفضاء السحيق) فيما يتعلق ببعض أحكام لوائح الراديو

معلومات أساسية

خلال الأعمال التحضيرية بشأن البند 1.9.1 من جدول أعمال المؤتمر، أثيرت تساؤلات حول حماية العمليات المتعلقة ببعثات الفضاء السحيق التي تجري على مقربة من الأرض وحول ما إذا كان ينبغي حماية هذه العمليات بنفس الطريقة المستعملة للإرسالات/الاستقبالات في الفضاء السحيق. وقد تشمل العمليات مراحل الإطلاق وبدء الشغيل في المدار أو التحليق فوق الأرض أو العودة إلى الأرض.

وعند النظر في صيغة الرقمين 460.5 و465.5 من المادة 5 من لوائح الراديو اللذين ينطبقان على توزيعات الأبحاث الفضائية في النطاقين MHz 7 235‑7 145 وMHz 8 500‑8 400، استُنتج أنه قد يكون هناك تفسير لهاتين الحاشيتين يستحيل الامتثال له مادياً ويؤدي إلى فرض قيود على استخدام الترددات التي لا تتوافق مع تصميم مركبة فضائية مخصصة لعمليات الفضاء السحيق. وأحالت اللجنة الخاصة هذه المسألة إلى الاجتماع التحضيري للمؤتمر CPM-15 في إطار البند 2.9 من جدول الأعمال.

وبغية تسوية هذه المسألة، اقتُرح إضافة حكم في المادة 4 من لوائح الراديو لوصف استعمال توزيعات خدمة الأبحاث الفضائية في الفضاء السحيق. ويتماشى هذا مع الأسلوب A من القسم 9/2.2.2 من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر ومن شأنه أن يلغي الحاجة إلى تعديل عدد من أحكام المادة 5 من لوائح الراديو التي تشير إلى "الفضاء السحيق". ولن يقتضي هذا المقترح إدخال أيّ تغييرات على التعاريف الواردة في المادة 1. وجدير بالإشارة أن الرقم 0.4 ينطبق.

المقترح

المـادة 4

تخصيص الترددات واستعمالها

ADD IAP/7A23A2A2/1

A922.4 قد تستعمل أنظمة الأبحاث الفضائية التي يراد تشغيلها في الفضاء السحيق أيضاً توزيعات خدمة الأبحاث الفضائية (الفضاء السحيق) بنفس الوضع الذي تتمتع به هذه التوزيعات، عندما تكون المركبة الفضائية قريبة من الأرض، مثلاً أثناء الإطلاق وبدء الشغيل في المدار والتحليق فوق الأرض والعودة إلى الأرض.      (WRC-15)

الأسباب: توضيح أن العمليات المتعلقة ببعثات الفضاء السحيق التي تجري على مقربة من الأرض ينبغي حمايتها بنفس الطريقة المستعملة للإرسالات/الاستقبالات في منطقة الفضاء السحيق دون تعديل المادة 1.

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