|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-19) شرم الشيخ، مصر، 28 أكتوبر - 22 نوفمبر 2019 |  |
|  |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 7 للوثيقة 92-A |
|  | 10 أكتوبر 2019 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  | |
| جمهورية الهند | |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر | |
|  | |
| بند جدول الأعمال 7.1 | |

7.1 دراسة الاحتياجات من الطيف فيما يتعلق بالتتبع والتحكم والقياس عن بُعد في خدمة العمليات الفضائية من أجل السواتل غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض ذات المهمات القصيرة المدة، بغية تقييم ملاءَمة التوزيعات الحالية لخدمة العمليات الفضائية، وإن استدعى الأمر، النظر في توزيعات جديدة، وفقاً للقرار **659 (WRC‑15)**؛

معلومات أساسية

صاغ المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (جنيف، 2015)، القرار **659 (WRC‑15)** دراسات لتلبية المتطلبات في خدمة العمليات الفضائية من أجل السواتل غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض ذات المهمات القصيرة المدة.

ولهذا الغرض، يبين تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019 (WRC-19) أن هناك حالياً ثلاثة نطاقات تردد تحت GHz 1 موزعة لخدمة العمليات الفضائية على أساس أولي وهي: MHz 138‑137 وMHz 273‑272 وMHz 402‑401. بيد أن نطاقي التردد MHz 273‑272 وMHz 402‑401 يُستخدمان بكثافة في الأنظمة القائمة. ويمكن لتوزيع النطاق MHz 138‑137 لخدمة العمليات الفضائية (فضاء-أرض) أن يؤمن الاحتياجات من الطيف للمهمات القصيرة المدة. وترد أساليب الوفاء ببند جدول الأعمال في القسم 4/7.1/4 من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر.

المقترحات

IND/92A7/1

لا تؤيد الهند منح توزيعات في مديات التردد التالية للأنظمة غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض ذات المهام القصيرة المدة:

- الاتصالات الراديوية للخدمة المتنقلة البحرية على الموجات المترية (VHF) في مديات الترددات MHz 157,45-156 وMHz 160,975-160,6 وMHz 162,05-161,475، وفقاً للرقم **226.5** والتذييل **18 (Rev.WRC-15**) من لوائح الراديو؛

- مدى التردد MHz 406,1-406 المخصص للمنارات الراديوية للتحديد الساتلي لمواقع الطوارئ، وفقاً للقرار **205 (REV.WRC-15)**؛

- نطاقات التردد التي يستخدمها النظام العالمي للاستغاثة والسلامة في البحر (GMDSS)، والواردة في التذييل **15** من لوائح الراديو.

تؤيد الهند الأسلوب A- لا تغيير في لوائح الراديو.

الأسباب: في الهند، تستخدم نطاقات التردد المقترحة في تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر من أجل استيعاب خدمة العمليات الفضائية (فضاء-أرض) بتخصيصات كثيفة.

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