|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A picture containing text, clipart  Description automatically generated | المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-23)**دبي، 20 نوفمبر – 15 ديسمبر 2023** |  |
|  |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | **الوثيقة 89-A** |
|  | **24 أكتوبر 2023** |
|  | **الأصل: بالإنكليزية** |
|  |
| جمهورية بنغلاديش الشعبية |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر |
|  |
| بند جدول الأعمال 2.1 |

2.1 النظر في تحديد نطاقات التردد MHz 3 400-3 300 وMHz 3 800-3 600 وMHz 7 025-6 425 وMHz 7 125-7 025 وGHz 10,5-10,0 من أجل الاتصالات المتنقلة الدولية (IMT)، بما في ذلك إمكانية منح توزيعات إضافية للخدمة المتنقلة على أساس أولي، وفقاً للقرار **245 (WRC‑19)**؛

مقدمة

تؤيد جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات تحديد نطاق التردد MHz 7 125‑7 025للاتصالات المتنقلة الدولية على الصعيد العالمي باتباع الأسلوب 5C وقرار جديد للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية، تدرج فيه الأحكام المتعلقة بالحماية والاستعمال المستمر والتطور المستقبلي للخدمة الثابتة الساتلية (أرض-فضاء وفضاء-أرض) والخدمة الثابتة.

توزّع هذه الخدمات على النطاق MHz 7 125‑7 025 ولا تقتصر عليه بل توزع على كامل النطاق MHz 7 125‑6 425 وعلى أجزاء منه، أي الوصلة الصاعدة للخدمة FSS (MHz 7 075‑6 425)، والوصلة الهابطة للخدمة FSS (MHz 7 075‑6 700) والخدمة FS (MHz 7 125‑6 425). وقد اجرت فرقة العمل 5D لقطاع الاتصالات الراديوية دراسات التقاسم والتوافق بين الاتصالات المتنقلة الدولية والخدمات القائمة في نطاق التردد (MHz 7 125‑6 425). والمعلمات المستخدمة في هذه الدراسات للوصلة الصاعدة للخدمة FSS والوصلة الهابطة للخدمة FSS والخدم FS هي نفسها ولا يتم التمييز بينها في نطاقي التردد MHz 7 025-6 425 وMHz 7 125-7 025. وفي هذا الصدد، تكون الأحكام المنصوص عليها في القرار الجديد للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية للنطاق MHz 7 125-7 025 والواردة في المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات كافية لحماية التوزيع ذاته في نطاق التردد MHz 7 025-6 425.

واستناداً إلى دراسات التقاسم التي أجرتها فرقة العمل 5D، نعتقد أنه لا حاجة إلى وضع شرط إضافي على محطات الاتصالات المتنقلة الدولية لحماية الوصلة الصاعدة للخدمة FSS في النطاق MHz 7-075-6 425. غير أنه لكي تكون الظروف في النطاقين MHz 7 025-6-425 وMHz 7 125-7 025 مماثلة لتلك الواردة في إجراءات النداء البديلة بالنسبة للنطاق 5، تؤيد إدارة بنغلاديش وجود قناع e.i.r.p. متوقع باتباع الأسلوبين 4C و5C من تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر بشأن محطات الاتصالات المتنقلة الدولية من أجل حماية الوصلة الصاعدة للخدمة FSS العاملة في نطاق التردد MHz 7 075-6 425.

المقترح

• في الوثيقة WRC-23/62(Add.2)، أيدت إدارة بنغلاديش المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات التي تدعم تحديد نطاق التردد MHz 7 125‑7 025 للاتصالات المتنقلة الدولية على الصعيد العالمي باتباع الأسلوب 5C.

• تقترح إدارة بنغلاديش وضع حاشية جديدة في لوائح الراديو بشأن تحديد نطاق التردد MHz 7 025‑6 425 للاتصالات المتنقلة الدولية في بعض البلدان في الإقليم 3 من خلال توسيع الأحكام نفسها المنصوص عليها في المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات رقم ACP/62A2/3 لنطاق التردد MHz 7 125‑7 025 لتشمل تحديد الاتصالات المتنقلة الدولية في نطاق التردد MHz 7 025‑6 425.

• تؤيد إدارة بنغلاديش تطبيق شرط مناسب "لقناع e.i.r.p. متوقع" في المادة **5** من لوائح الراديو باتباع الأسلوبين 4C و5C الواردين في تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر من أجل حماية الوصلة الصاعدة للخدمة FSS في نطاق التردد MHz 7 025‑6 425.

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

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

MOD BGD/89/1#1363

MHz 6 700-5 570

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 6 700-5 925 ثابتة 457.5  ثابتة ساتلية (أرض-فضاء) 457A.5457B.5 متنقلة 457C.5 X12.5 ADD 458.5440.5149.5 |

الأسباب: لتحديد نطاقات التردد MHz 7 025-6 425 في الإقليم 1 والبلدان في الإقليم 3 للاتصالات المتنقلة الدولية عن طريق استحداث حواشي جديدة في لوائح الراديو بالشروط الواردة في مشروع القرار الجديد للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية [ACP-A12-7GHz] (WRC-23). يرجى الاطلاع على المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات الرقم ACP/62A2/3.

MOD BGD/89/2#1372

MHz 7 250-6 700

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 7 075-6 700 **ثابتة** **ثابتة ساتلية** (أرض-فضاء) (فضاء-أرض) 441.5 **متنقلة** 458B.5 458A.5 458.5 ADD X12.5 |

الأسباب: لتحديد نطاقات التردد MHz 7 025-6 425 في الإقليم 1 والبلدان في الإقليم 3 للاتصالات المتنقلة الدولية عن طريق استحداث حواشي جديدة في لوائح الراديو بالشروط الواردة في مشروع القرار الجديد للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية [ACP-A12-7GHz] (WRC 23). يرجى الاطلاع على المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات الرقم ACP/62A2/3.

ADD BGD/89/3

5.X12 في بنغلاديش، الإقليم 3، يُحدد نطاق التردد MHz 7 025‑6 425 لاستعماله في الاتصالات المتنقلة الدولية (IMT). ولا يحول هذا التحديد دون أن يستعمل نطاق التردد هذا أي تطبيق للخدمات الموزع لها نطاق التردد هذا ولا يحدد أولوية في لوائح الراديو. وينطبق القرار **[ACP A12-6GHz] (WRC‑23)**. (WRC-23)

الأسباب: لتحديد نطاقات التردد MHz 7 025-6 425 في الإقليم 1 والبلدان في الإقليم 3 للاتصالات المتنقلة الدولية عن طريق استحداث حواشي جديدة في لوائح الراديو بالشروط الواردة في مشروع القرار الجديد للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية [ACP-A12-7GHz] (WRC 23). يرجى الاطلاع على المقترحات المشتركة لجماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات الرقم ACP/62A2/3.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ