|  |  |
| --- | --- |
| **المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)****جنيف، 27-2 نوفمبر 2015** |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| **الجلسة العامة** | **الإضافة 1للوثيقة 9-A** |
|  | **24 يونيو 2015** |
|  | **الأصل: بالإنكليزية** |
|  |
| مقترحات أوروبية مشتركة |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر |
| البنـد 1.1 من جدول الأعمال |

1.1 النظر في منح توزيعات إضافية من الطيف للخدمة المتنقلة على أساس أولي وتحديد نطاقات تردد إضافية للاتصالات المتنقلة الدولية (IMT) والأحكام التنظيمية ذات الصلة لتسهيل تطوير تطبيقات الاتصالات المتنقلة عريضة النطاق للأرض وفقاً للقرار **233 (WRC‑12)**؛

مقدمة

يدعو القرار 233 (WRC-12) إلى إجراء دراسات بشأن المتطلبات المستقبلية الإضافية من الطيف والنطاقات الترددية المحتملة المرشحة للاتصالات المتنقلة الدولية.

وينبغي أن تراعي دراسة المتطلبات الإضافية من الطيف الخصائص التقنية والتشغيلية لأنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية والنطاقات المحددة لها حالياً والشروط التقنية لاستعمالها وإمكانية الاستعمال الأمثل لهذه النطاقات بهدف زيادة كفاءة استخدام الطيف. وينبغي أيضاً أن تراعي الدراسات الاحتياجات المتزايدة، بما في ذلك طلبات المستعملين على أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من التطبيقات المتنقلة عريضة النطاق للأرض والإطار الزمني للاحتياجات من الطيف.

وينبغي أن تأخذ دراسة النطاقات الترددية المحتملة المرشحة بعين الاعتبار دراسات التقاسم والتوافق مع الخدمات التي لديها توزيعات بالفعل في النطاقات الترددية المرشحة وفي النطاقات المجاورة حسب الاقتضاء، بالإضافة إلى الاستعمالات الحالية والمخططة لهذه النطاقات من جانب الخدمات القائمة، إضافة إلى الدراسات ذات الصلة التي سبق أن أجراها قطاع الاتصالات الراديوية.

تنسيق الطيف

يؤدي التنسيق العالمي للطيف إلى انخفاض أسعار المعدات، مما يؤدي بالتالي إلى زيادة اعتماد التكنولوجيا ويكون له تأثير مباشر وغير مباشر على النمو الاقتصادي. ويتجلى هذا النمو في تعزيز الإنتاجية وخلق فرص العمل وتنظيم المشاريع والاستثمار في البنية التحتية والضرائب؛ فيفضي كل ذلك إلى نمو الناتج المحلي الإجمالي.

وسيأتي تنسيق نطاقات الطيف وخطط النطاقات على الصعيد العالمي بالفوائد التالية:

- تحقيق وفورات الحجم،

- إتاحة خيار أوسع للمستهلك من مقدمي الخدمات والعلامات التجارية للأجهزة،

- تجنب تشرذم الأسواق،

- تقليل احتمالات التداخل الراديوي ضمن الخدمات المتنقلة البرية،

- تسهيل التجوال الدولي،

- تحقيق القيمة الاقتصادية الكلية القصوى.

ملخص المقترحات الأوروبية بشأن النطاقات الترددية:

تؤيد هذه المقترحات الأوروبية تحديد النطاق الترددي MHz 1 518-1 427 للاتصالات المتنقلة الدولية (IMT)، وتوزيع النطاق الترددي MHz 3 800-3 400 للخدمة المتنقلة على أساس أولي في جدول توزيع نطاقات التردد بالمادة 5 وتحديده للاتصالات المتنقلة الدولية، حسب الاقتضاء.

ولا تؤيد هذه المقترحات الأوروبية توزيع النطاقات الترددية التالية MHz 694-470، MHz 1 350-1 300[[1]](#footnote-1)\*، MHz 1 400-1 350، MHz 1 525-1 518، MHz 1 710-1 695، \*MHz 2 110-2 025، MHz 2 290-2 200\*، MHz 3 100-2 900\*، MHz 3 400-3 300، MHz 4 200-3 800، MHz 5 000-4 400، MHz 5 470-5 350، MHz 5 850-5 725 وMHz 6 425-5 925 للخدمة المتنقلة على أساس أولي في جدول توزيع الترددات بالمادة 5 وتحديدها للاتصالات المتنقلة الدولية، حسب الاقتضاء.

**وتقسَّم** **المقترحات الأوروبية الموجزة أعلاه إلى الإضافات التالية:**

ا**لإضافة 1** مقترحات بشأن نطاق التردد MHz 1 518-1 427؛

**الإضافة 2** مقترحات بشأن نطاق التردد MHz 3 800-3 400؛

ا**لإضافة 3** مقترحات بشأن نطاق التردد MHz 694-470؛

**الإضافة 4** مقترحات بشأن نطاقات التردد MHz 1 350-1 300، MHz 1 400-1 350، MHz 1 525-1 518، MHz 1 710‑1 695، MHz 2 110-2 025، MHz 2 290-2 200، MHz 3 100-2 900، MHz 3 400-3 300، MHz 4 800-4 500، MHz 5 470-5 350، MHz 5 850-5 725؛

**الإضافة 5** مقترحات بشأن نطاق التردد MHz 4 200-3 800؛

**الإضافة 6** مقترحات بشأن نطاقات التردد MHz 4 500-4 400، MHz 5 000-4 800، MHz 6 425-5 925؛

**الإضافة 7** مقترحات بشأن نطاق التردد MHz 2 900-2 700.

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

1. \* لا تُعتبر هذه النطاقات نطاقات مرشحة في إطار البند 1.1 من جدول الأعمال ضمن تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر. [↑](#footnote-ref-1)