|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| اللجنة 4 | الإضافة 1للوثيقة 204-A |
|  | 6 نوفمبر 2015 |
|  | الأصل: بالفرنسية |
|  |
| الجمهورية الغابونية |
| 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

إن تيسّر الطيف الكافي في الوقت المناسب مع الأحكام التنظيمية المناسبة، فضلاً عن التحسينات على التكنولوجيات المعنية، أمر حاسم الأهمية لدعم النمو المستقبلي للاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من الأنظمة المتنقلة عريضة النطاق. ويستحسن كثيراً في الوقت نفسه وجود نطاقات منسقة على صعيد العالم من أجل هذه الأنظمة لتسهيل التجوال العالمي والتمتع بفوائد وفورات الحجم الكبير.

وإذا وضعنا في الاعتبار أن:

- الاتصالات المتنقلة عريضة النطاق تساهم بصورة إيجابية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلدان المتقدّمة والنامية؛

- العديد من الإدارات يعتبر أن تطبيقات الاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من الاتصالات المتنقلة البرية عريضة النطاق تساهم بشكل كبير في تقليص الفجوة الرقمية؛

- الهواتف الذكية والحواسيب اللوحية المتنقلة قد أصبحت تشكل أحد القطاعات الأكثر نشاطاً في السوق العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأن أسعارها اليوم ميسورة أكثر ميسورية من أسعار النطاق العريض الثابت؛

- أن نطاقات التردد المحجوزة للخدمات المتنقلة (MHz 900 لنظام GSM، MHz 1 800 لنظام DCS، MHz 2 100 لنظام UMTS وما إلى ذلك) بمعظمها مشبعة في معظم البلدان؛

- أن الطلب على تطبيقات النطاق العريض المتنقل منذ المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2007 وقد ازداد سريعاً (انظر التقرير ITU‑R M.2243 الذي يعطي معلومات مفصّلة عن نشر النطاق العريض المتنقل عالمياً وعن التوقعات بالنسبة للاتصالات المتنقلة الدولية)،

ومن الضروري تحديد طيف إضافي للاتصالات المتنقلة الدولية بهدف تطوير تطبيقات الخدمة المتنقلة عريضة النطاق، مع مراعاة نتائج دراسات التقاسم والتوافق التي أجراها قطاع الاتصالات الراديوية لحماية الخدمات القائمة.

وأجرى قطاع الاتصالات الراديوية دراسات بشأن قائمة نطاقات الترددات التي يمكن تصوّرها.

المقترحات

تقدم غابون المقترحات التالية بشأن بعض نطاقات التردد التي تصورتها دراسات قطاع الاتصالات الراديوية:

1 نطاقا التردد MHz 2 900‑2 700 وMHz 3 400‑3 300: لا تغيير في لوائح الراديو (NOC)؛

2 نطاقات التردد MHz 1 452‑1 427 وMHz 1 400‑1 350 وMHz 1 518‑1 492 وMHz 1 525‑1 518 وMHz 4 990‑4 800: تحدد للاتصالات المتنقلة الدولية.

يُقترح بناءً على ذلك إدخال التعديلات التالية على لوائح الراديو.

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

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

NOC GAB/204A1/1

MHz 4 800-2 700

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 2 900-2 700 **ملاحة راديوية للطيران**  337.5 تحديد راديوي للموقع 424.5 423.5 |

الأسباب: يستعمل نطاق التردد هذا بشكل كبير في الأنظمة الرادارية. وتظهر الدراسات التي أُجريت في قطاع الاتصالات الراديوية أنه لا يمكن تشغيل أنظمة النطاق العريض المتنقل والرادارات على نفس الترددات في المنطقة الجغرافية ذاتها.

NOC GAB/204A1/2

MHz 4 800-2 700

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 3 400-3 300**تحديد راديوي للموقع** | 3 400-3 300**تحديد راديوي للموقع**هواةثابتةمتنقلة | 3 400-3 300**تحديد راديوي للموقع**هواة |
| 430.5 429.5 149.5 | 149.5 | 429.5 149.5 |

الأسباب: الهدف هو السماح للإدارات التي ترغب ذلك بنشر الاتصالات المتنقلة الدولية في هذا النطاق.

NOC GAB/204A1/3

MHz 4 800-2 700

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 4 500-4 400 **ثابتة** **متنقلة** 440A.5  |

بخلاف المقترحات الواردة أعلاه، تؤيد الجمهورية الغابونية المقترحات الإفريقية المشتركة.

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