|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)  جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| اللجنة 4 | الوثيقة 240-A |
|  | 11 نوفمبر 2015 |
|  | الأصل: بالعربية |
|  | |
| مقترحات مقدمة من الجمهورية العربية السورية | |
| 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

استناداً للقرار 233 (WRC‑12) الذي يدعو إلى إجراء دراسات بشأن الأمور المتعلقة بالترددات الخاصة بالاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من التطبيقات المتنقلة عريضة النطاق للأرض، حيث تساهم الاتصالات المتنقلة بصورة إيجابية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلدان المتقدمة والنامية، بما في ذلك الاتصالات المتنقلة العريضة النطاق، وتتمعّن العديد من الإدارات في دراسة مجموعة كبيرة من التطبيقات والأنظمة لسد الفجوة الرقمية مستخدمةً لذلك، *ضمن وسائل أخرى*، الاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من تطبيقات النطاق العريض المتنقل للأرض.

وأُجريت الدراسات بشأن الاحتياجات المستقبلية من الطيف ونطاقات التردد المحتملة المرشحة للاتصالات المتنقلة الدولية وغيرها من تطبيقات النطاق العريض المتنقل للأرض، حيث اقترحت الإدارات بموجب الفقرة 2 من *يقرر أن يدعو قطاع الاتصالات الراديوية* من القرار 233 (WRC‑12)، دراسة نطاقات التردد التالية: MHz 698/694‑470 وMHz 1 525‑1 300 وMHz 1 710‑1 695 وMHz 2 110‑2 025 وMHz 2 290‑2 200 وMHz 2 900‑2 700 وMHz 3 100‑2 900 وMHz 3 400‑3 300 وMHz 3 600‑3 400 وMHz 4 200‑3 600 وMHz 4 900‑4 400 وMHz 5 000‑4 800 وMHz 5 470‑5 350 وMHz 5 850‑5 725 وMHz 6 425‑5 925.

وبالاعتماد على دراسات التقاسم والتوافق مع الخدمات التي لديها توزيعات في نطاقات التردد المرشحة وفي النطاقات المجاورة، مع مراعاة الاستعمالات الحالية والمخططة لهذه النطاقات من جانب الخدمات القائمة إضافة إلى توفير الحماية اللازمة لها، فإن إدارة الجمهورية العربية السورية تقترح عدم التعديل على لوائح الراديو على النطاق MHz 698/694-470.

المقترح

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

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

NOC SYR/240/1#17952

MHz 890-460

| التوزيع على الخدمات | | |
| --- | --- | --- |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 470-460 | **ثابتة**  **متنقلة** 286AA.5  أرصاد جوية ساتلية (فضاء-أرض)  290.5 289.5 288.5 287.5 | |
| 790-470  **إذاعية**  149.5 291A.5 294.5 296.5   300.5  304.5 306.5 311A.5 312.5 312A.5 | 512-470  **إذاعية**  ثابتة  متنقلة 293.5  292.5 | 585-470  **ثابتة**  **متنقلة**  **إذاعية**  298.5 291.5 |
| 608-512  **إذاعية**  297.5 |
| 610-585  **ثابتة**  **متنقلة**  **إذاعية**  **ملاحة راديوية**  307.5 306.5 305.5 149.5 |
| 614-608  **فلك راديوي**  متنقلة ساتلية باستثناء المتنقلة الساتلية للطيران  (أرض-فضاء) |
| 890-610  **ثابتة**  **متنقلة** 313A.5 317A.5  **إذاعية**  149.5 305.5 306.5 307.5  311A.5 320.5 |
| 698-614  **إذاعية**  ثابتة  متنقلة  311A.5 309.5 293.5 |
| 806-698  **متنقلة**317A.5  313B.5  **إذاعية**  ثابتة  311A.5 309.5 293.5 |
| 862-790  **ثابتة**  **متنقلة** باستثناء المتنقلة  للطيران 317A.5  316B.5  **إذاعية**  312.5 314.5 315.5 316.5  319.5 316A.5 |
| 890-806  **ثابتة**  **متنقلة** 317A.5  **إذاعية**  317.5 318.5 |
| 890-862  **ثابتة**  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران 317A.5  **إذاعية** 322.5  319.5 323.5 |

الأسباب: لا تغيير بالنسبة للنطاق MHz 694-470 نظراً إلى أن هذا النطاق يستخدم على مجال واسع في الخدمات الإذاعية، ونتائج دراسات التقاسم تشير إلى أن التقاسم سيكون صعباً جداً إذا أراد بلد ما استخدام النطاق للإذاعة ورغب بلد آخر مجاور له في نشر شبكات للاتصالات المتنقلة الدولية. وتوزيع هذا النطاق للخدمة المتنقلة سيتطلب النظر في إعادة تخطيط القنوات الإذاعية الأرضية والتي تتطلب وقتاً ومجهوداً كبيرين للتنسيق فيما بين الدول المتجاورة علاوةً على الاستخدامات الحالية للخدمة الإذاعية وعلى الأخص بعد التحول للبث الأرضي الرقمي في معظم دول الإقليم الأول.

كما أن هذا النطاق ضروري لبناء الثقة للاستثمار في الخدمة الإذاعية وذلك لتيسير الانتقال خارج النطاق MHz 790-694.

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