

القرار (WRC-19) 662

استعراض توزيعات التردد لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) في مدى التردد 252,5-231,5 GHz والنظر في التعديل المحتمل وفقاً لمتطلبات رصد أجهزة الاستشعار المنفعة العاملة بال WAVES الصغرية

إن المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (شم الشيخ، 2019)،

إذ يضع في اعتباره

(أ) أنه في مدى التردد 252-231,5 GHz، يُوزع نطاقاً التردد 238-235 GHz و 250-252 GHz لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (EESS) (المنفعة) من أجل استعمال أنظمة الاستشعار عن بعد المنفعة العاملة بال WAVES الصغرية؛

(ب) أن هذه التوزيعات قد اتفق عليها في المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2000 (WRC-2000) في إطار البند 16.1 من جدول الأعمال فيما يتعلق بالقرار (WRC-97) 723؛

(ج) أن التطورات العلمية والتكنولوجية لقياسات أجهزة الاستشعار المنفعة العاملة بال WAVES الصغرية أحرزت تقدماً على مدار العشرين عاماً الماضية؛

(د) أنه من المناسب ضمان أن توزيعات التردد لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) المتفق عليها في عام 2000 تتواافق مع متطلبات الرصد الحديثة للاستشعار المنفعة بال WAVES الصغرية،

وإذ يدرك

(أ) أن بعض أنظمة الاستشعار المنفعة قيد التطوير لخطط التشغيل على بعض القنوات في مدى التردد 248-239 GHz، بالنظر إلى الخصائص المحددة لنطاق التردد هذا فيما يتعلق بتحليل السحاب الجليدي؛

(ب) أنه، نتيجةً لذلك، قد يكون من الضروري النظر في بعض التعديلات/التمديدات لتوزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) في مدى التردد 252-231,5 GHz؛

(ج) أنه يتبع دراسة الأثر على الخدمات الأولية الأخرى في مدى التردد 252-231,5 GHz، مع إمكانية تعديل توزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة)،

يقرر أن يدعوه قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد

إلى استعراض التوزيعات الأولية القائمة لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) في مدى التردد 252-231,5 GHz، من أجل تحليل ما إذا كانت هذه التوزيعات تتماشى مع متطلبات رصد أجهزة الاستشعار المنفعة العاملة بال WAVES الصغرية؛

2 إلى دراسة الأثر الذي قد يحدثه أي تغيير في توزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) في مدى التردد 252-231,5 GHz على الخدمات الأولية الأخرى في نطاقات التردد هذه؛

3 إلى دراسة التعديلات الممكنة لتوزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعة) في مدى التردد 252-231,5 GHz، حسب الاقتضاء، مع مراعاة النتائج الواردة في الفقرة 1 أعلاه من "يقرر أن يدعوه قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد"،

يدعو المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2023

إلى استعراض نتائج هذه الدراسات بهدف تعديل التوزيعات القائمة أو إضافة توزيعات جديدة ممكنة لخدمة استكشاف الأرض السائلية (المنفعلة)، حسب الاقتضاء، في مدى التردد 252-231,5 GHz دون تقييد لا يمترز له للخدمات الأولية الأخرى التي لها توزيعات حالياً في مدى التردد هذا،

يدعو الإدارات

إلى المشاركة بنشاط في هذه الدراسات من خلال تقديم مساهمات إلى قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد،

يكلف الأمين العام

بأن يحيط المنظمات الدولية والإقليمية المعنية علمًا بهذا القرار.