|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A picture containing text, clipart  Description automatically generated | المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-23)**دبي، 20 نوفمبر – 15 ديسمبر 2023** |  |
|  |  |
|  |  |
| **الجلسة العامة** | **الإضافة 14للوثيقة 142-A** |
|  | **29 أكتوبر 2023** |
|  | **الأصل: بالإنكليزية** |
|  |
| الولايات المتحدة الأمريكية |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر |
|  |
| بند جدول الأعمال 14.1 |

14.1 استعراض وبحث التعديلات المحتملة لتوزيعات التردد الحالية أو ربما منح توزيعات تردد جديدة على أساس أولي لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعلة) في مدى التردد GHz 252-231,5 لضمان مواكبة المتطلبات الأكثر حداثة لعمليات الرصد بالاستشعار عن بُعد، وفقاً للقرار **662 (WRC-19)**؛

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

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

MOD USA/142A14/1#1863

GHz 248-200

|  |
| --- |
| **التوزيع على الخدمات** |
| **الإقليم 1** | **الإقليم 2** | **الإقليم 3** |
| 235-232 **ثابتة** **ثابتة ساتلية** (فضاء-أرض) **متنقلة** تحديد راديوي للموقع |
| 238-235 **استكشاف الأرض الساتلية** (منفعلة) ADD B114.5 **ثابتة** **ثابتة ساتلية** (فضاء-أرض) **متنقلة** **أبحاث فضائية** (منفعلة) 563A.5 563B.5 |
| 239,2-238 **ثابتة** **ثابتة ساتلية** (فضاء-أرض) **متنقلة** **تحديد راديوي للموقع** **ملاحة راديوية** **ملاحة راديوية ساتلية** |
| 240-239,2 **استكشاف الأرض الساتلية** (منفعلة) ADD C114.5 **ثابتة ساتلية** (فضاء-أرض) **تحديد راديوي للموقع** **ملاحة راديوية** **ملاحة راديوية ساتلية** |
| 241-240 **استكشاف الأرض الساتلية** (منفعلة) ADD C114.5 **تحديد راديوي للموقع** |
| 242,2-241 **استكشاف الأرض الساتلية** (منفعلة) ADD C114.5 **فلك راديوي** **تحديد راديوي للموقع** هواة هواة ساتلية 149.5 |
| 244,2-242,2 **فلك راديوي** **تحديد راديوي للموقع** هواة هواة ساتلية 138.5 149.5 |
| 247,2-244,2 **استكشاف الأرض الساتلية** (منفعلة) **فلك راديوي** **تحديد راديوي للموقع** هواة هواة ساتلية 138.5 149.5 |
| 248-247,2 **فلك راديوي** **تحديد راديوي للموقع** هواة هواة ساتلية 149.5 |

الأسباب: يمنح تويعات جديدة لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعلة) شريطة إلا تضاف قيود إضافية في المستقبل على الخدمات الأولية النشيطة القائمة.

ADD USA/142A14/2#1866

B114.5 يقتصر استخدام خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعلة) لنطاق التردد GHz 238‑235 على تشغيل أجهزة الاستشعار المنفعلة لسبر الحافة. وفي هذا النطاق، يجب ألا تطالب المحطات في خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعلة) بالحماية من المحطات في الخدمة الثابتة والخدمة المتنقلة العاملة في نطاقات التردد 235‑232 و238‑235 وGHz 239,2‑238. (WRC-23)

الأسباب: يضمن عدم فرض قيود في المستقبل على استعمال الخدمة الثابتة والخدمة المتنقلة العاملة في نطاق التردد.

ADD USA/142A14/3

C114.5 يجب ألا تطالب المحطات في خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفعلة) بالحماية من المحطات في خدمة التحديد الراديوي للموقع في نطاقي التردد 242,2‑239,2 وGHz 247,2‑244,2. (WRC-23)

الأسباب: توفير GHz 6 لخدمة استكشاف الأرض الساتلية الجديدة (المنفعلة)، مع عدم فرض قيود إضافية على استعمال خدمة التحديد الراديوي للموقع التي لديها توزيع على أساس اولي في نطاق التردد GHz 248‑238.

SUP USA/142A14/4#1867

القرار 662 (WRC-19)

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

الأسباب: استُكملت الدراسات.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ