|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-23)Дубай, 20 ноября – 15 декабря 2023 года** |  |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 14к Документу 85-R** |
|  | **22 октября 2023 года** |
|  | **Оригинал: русский** |
|  |
| Общие предложения РСС – Общие предложения Регионального содружества в области связи |
| Предложения для работы конференции |
|  |
| Пункт 1.14 повестки дня |

1.14 в соответствии с Резолюцией **662 (ВКР-19)**, проанализировать и рассмотреть возможные корректировки существующих распределений частот или возможные новые первичные распределения частот спутниковой службе исследования Земли (пассивной) в диапазоне частот 231,5−252 ГГц для обеспечения согласования с самыми современными требованиями систем дистанционного зондирования;

Введение

АС РСС выступают за дополнительное распределение ССИЗ (пассивной) в полосах радиочастот 239,2−242,2 ГГц и 244,2−247,2 ГГц и перемещение распределения ФС/ПС из полосы радиочастот 238−241 ГГц в полосу радиочастот 235−238 ГГц.

АС РСС поддерживают метод B (вариант 3) Отчета ПСК, который включает распределение ССИЗ (пассивной) в полосах радиочастот 239,2−242,2 ГГц и 244,2−247,2 ГГц, распределение ФС/ПС в полосе радиочастот 235−238 ГГц, удаление распределений ФС/ПС в полосе радиочастот 238−241 ГГц. Уточняются условия использования ССИЗ (пассивной) в полосе радиочастот 235−238 ГГц, использование полосы радиочастот 235−238 ГГц ограничивается пассивными датчиками ССИЗ (пассивной) для зондирования лимба, при таком использовании пассивные датчики ССИЗ (пассивной) не должны требовать защиты от станций ФС/ПC.

Предложение

АС РСС поддерживают метод B (вариант 3) Отчета ПСК.

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

Раздел IV – Таблица распределения частот
(См. п. 2.1)

MOD RCC/85A14/1

200–248 ГГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 235–238 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная) ADD 5.B114ФИКСИРОВАННАЯФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)ПОДВИЖНАЯСЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная)5.563А 5.563В |
| 238–239,2 | ФИКСИРОВАННАЯФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)ПОДВИЖНАЯРАДИОЛОКАЦИОННАЯРАДИОНАВИГАЦИОННАЯРАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ |
| 239,2–240 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)РАДИОЛОКАЦИОННАЯРАДИОНАВИГАЦИОННАЯРАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ |
| 240–241 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)РАДИОЛОКАЦИОННАЯ |
| 241–242,2 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯЛюбительскаяЛюбительская спутниковая5.149 |
| 242,2–244,2 | РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯЛюбительскаяЛюбительская спутниковая5.138 5.149 |
| 244,2–247,2 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯЛюбительскаяЛюбительская спутниковая5.138 5.149 |
| 247,2–248 | РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯЛюбительскаяЛюбительская спутниковая5.149 |

ADD RCC/85A14/2

5.B114 Использование полосы частот 235–238 ГГц спутниковой службой исследования Земли (пассивной) ограничивается работой пассивных датчиков зондирования лимба. В этой полосе станции спутниковой службы исследования Земли (пассивной) не должны требовать защиты от станций фиксированной и подвижной служб.     (ВКР-23)

SUP RCC/85A14/3

РезолюциЯ 662 (ВКР‑19)

Анализ распределений частот спутниковой службе исследования Земли (пассивной) в диапазоне частот 231,5–252 ГГц и рассмотрение возможных корректировок в соответствии с требованиями для наблюдений с помощью
пассивных микроволновых датчиков

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