|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **КОМИТЕТ 5** | **Пересмотр 2Документа 79-R** |
|  | **13 ноября 2015 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  |
| Германия (Федеративная Республика), Австрия, Бельгия, Хорватия (Республика), Дания, Эстонская Республика, Франция, Италия, Латвийская Республика, Лихтенштейн (Княжество), Литовская Республика, Мальта, Польша (Республика), Румыния, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Швейцарская Конфедерация |
| Предложения для работы конференции |
|  |
| Пункт 1.6 повестки дня |

1.6 рассмотреть возможные дополнительные первичные распределения:

1.6.1 250 МГц фиксированной спутниковой службе (Земля-космос и космос-Земля) в диапазоне между 10 ГГц и 17 ГГц в Районе 1;

1.6.2 250 МГц в Районе 2 и 300 МГц в Районе 3 фиксированной спутниковой службе (Земля‑космос) в диапазоне 13−17 ГГц;

и рассмотреть регламентарные положения в отношении существующих распределений фиксированной спутниковой службе в каждом из диапазонов, учитывая результаты исследований МСЭ-R, в соответствии с Резолюциями **151 (ВКР-12)** и **152 (ВКР-12)**, соответственно;

Введение

Исследования возможных полос частот для новых первичных распределений фиксированной спутниковой службе в направлении Земля-космос в диапазоне частот 10−17 ГГц в Районе 1 и в диапазоне частот 13−17 ГГц в Районах 2 и 3 проводились с 2012 года и включали технические, эксплуатационные и регламентарные аспекты этой темы, в соответствии с Резолюциями 151 (ВКР‑12) и 152 (ВКР-12).

На основе результатов проведенных МСЭ-R исследований совместное использование частот действующими службами в исследуемых полосах частот оказалось весьма проблематичным. Вследствие этого авторы настоящего вклада выступают против любого дополнительного первичного распределения фиксированной спутниковой службе в направлении Земля-космос в полосах частот 10−10,68 ГГц, 13,25−13,75 ГГц и 14,5−15,35 ГГц.

Предложения

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

NOC D/AUT/BEL/HRV/DNK/EST/F/I/LVA/LIE/LTU/MLT/POL/ROU/G/SUI/79/1

10–11,7 ГГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 10,6–10,68 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижнойРАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯСЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная)Радиолокационная5.149 5.482 5.482A |

**Основания**: Результаты исследований МСЭ-R показывают, что совместное использование частот фиксированной спутниковой службой (Земля-космос) и спутниковой службой исследования Земли (пассивной) невозможно.

NOC D/AUT/BEL/HRV/DNK/EST/F/I/LVA/LIE/LTU/MLT/POL/ROU/G/SUI/79/2

11,7–14 ГГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 13,25–13,4 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная)ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.497СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная)5.498A 5.499 |
| 13,4–13,75 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная)РАДИОЛОКАЦИОННАЯСЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ 5.501AСпутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля-космос)5.499 5.500 5.501 5.501B |

**Основания**: Результаты исследований МСЭ-R показывают, что совместное использование частот фиксированной спутниковой службой (Земля-космос) и спутниковой службой исследования Земли (активной) невозможно. Следует отметить, что европейские страны предлагают распределение фиксированной спутниковой службе (космос-Земля) в полосе 13,4−13,65 ГГц.

NOC D/AUT/BEL/HRV/DNK/EST/F/I/LVA/LIE/LTU/MLT/POL/ROU/G/SUI/79/3

14–15,4 ГГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 14,5–14,8 | ФИКСИРОВАННАЯФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 5.510ПОДВИЖНАЯСлужба космических исследований |
| 14,8–15,35 | ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯСлужба космических исследований5.339 |
| 15,35–15,4 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная)5.340 5.511 |

**Основания**: Результаты исследований МСЭ-R показывают, что совместное использование частот фиксированной спутниковой службой (Земля-космос), а также подвижной службой и спутниковой службой исследования Земли (пассивной) невозможно.

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