|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 1к Документу 66(Add.9)-R** |
|  | **15 октября 2015 года** |
|  | **Оригинал: испанский** |
|  |
| Куба |
| ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ |
|  |
| Пункт 1.9.1 повестки дня |

1.9 рассмотреть в соответствии с Резолюцией **758 (ВКР-12)**:

1.9.1 возможные новые распределения фиксированной спутниковой службе в полосах частот 7150−7250 МГц (космос-Земля) и 8400−8500 МГц (Земля-космос) в зависимости от соответствующих условий совместного использования частот;

Введение

Полосы частот 7250−7750 МГц (космос-Земля) и 7900−8400 МГц (Земля-космос) распределены системам фиксированной спутниковой службы. Некоторые администрации предположили, что существует необходимость в расширении этих распределений на 100 МГц для включения частот 7150−7250 МГц и 8400−8500 МГц.

В рассматриваемых полосах имеются распределения службе космических исследований, которая действует в направлениях передачи, противоположных тем, которые предложены для возможного распределения ФСС. Кроме того, согласно п. 5.458 в полосе 7075−7250 МГц проводятся измерения с помощью пассивных микроволновых датчиков, и упоминается, что при планировании будущего использования этой полосы администрации должны учитывать потребности спутниковой службы исследования Земли (пассивной) и службы космических исследований (пассивной).

Анализ результатов исследований, охватываемых Отчетом ПСК (методы A и B), вскрыл множество недостатков, в том числе возможность создания помехи будущим космическим кораблям СКИ и введения ограничений на будущее развитие этой службы. Более того, можно добавить, что исследования еще не завершены и фактически невозможно учесть будущие пилотируемые полеты СКИ. Кроме того, указывается, что следует дополнительно изучить средства БР по рассмотрению соответствия маске плотности э.и.и.м., предложенной для возможных распределений ФСС.

Эти полосы широко используются также сетями в фиксированной службе, что потребовало бы потенциально очень больших координационных расстояний для совместного использования частот с земными станциями ФСС.

Исходя из вышесказанного, администрация Кубы считает, что данная ситуация не служит обоснованием этому распределению для ФСС и поэтому вносит следующее предложение:

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

NOC CUB/66A9A1/1

5570–7250 МГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 7 145–7 235 | ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯСЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля-космос) 5.4605.458 5.459 |
| 7 235–7 250 | ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯ5.458 |

NOC CUB/66A9A1/2

7250–8500 МГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 8 400–8 500 | ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижнойСЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) 5.465 5.466  |

**Основания**: Исследования не завершены и показывают ряд существенных недостатков в распределении рассматриваемых полос частот для ФСС.

SUP CUB/66A9A1/3

РЕЗОЛЮЦИЯ 758 (ВКР-12)

Распределение фиксированной спутниковой службе и морской подвижной спутниковой службе в диапазоне 7/8 ГГц

**Основания**: Более нет необходимости.

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