|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 10 к Документу 25-R** |
|  | **10 сентября 2015 года** |
|  | **Оригинал: арабский** |
|  |
| Общие предложения арабских государств |
| предложения для работы конференции |
|  |
| Пункт 1.10 повестки дня |

1.10 рассмотреть потребности в спектре и возможные дополнительные распределения спектра подвижной спутниковой службе в направлениях Земля-космос и космос-Земля, включая спутниковый сегмент широкополосных применений, в том числе Международную подвижную электросвязь (IMT), в диапазоне частот от 22 ГГц до 26 ГГц в соответствии с Резолюцией **234 (ВКР-12)**;

Введение

В Резолюции 234 (ВКР-12) МСЭ‑R предлагается завершить к ВКР-15 исследования совместного использования частот и совместимости в целях осуществления дополнительных распределений ПСС в направлениях Земля-космос и космос-Земля в пределах каких-либо участков полос между 22 ГГц и 26 ГГц при одновременном обеспечении защиты существующих служб в этом частотном диапазоне, а также принимая во внимание пп. 5.340 РР и 5.149 РР.

Исследования, проведенные МСЭ-R в соответствии с вышеупомянутой Резолюцией, не дают гарантии защиты служб, действующих в настоящее время, в кандидатных полосах для распределения ПСС и, в качестве примера, показывают сложность и/или невозможность защиты наземных служб от помех, создаваемых земными станциями ПСС на борту воздушных или морских судов, в особенности когда станции на борту воздушных или морских судов находятся в международных водах.

Наряду с этим регламентарные условия, которые предлагается применять к кандидатным полосам ПСС, значительно ограничат или сузят развертывание растущего числа наземных систем в будущем, в особенности в зонах, прилегающих к государственным границам, а также вызовут установление излишних ограничений для наземных служб.

В то же время проведенные МСЭ-R исследования не разъясняют, сможет ли ПСС использовать предлагаемые новые распределения, не испытывая вредных помех от операций существующих и будущих радиослужб.

Кроме того, в исследованиях, проведенных МСЭ-R, не определены фактические потребности в спектре для дополнительных распределений ПСС в направлениях Земля-космос и космос-Земля в участках полос между 22 ГГц и 26 ГГц. Следовательно, в рамках данного пункта повестки дня нет оснований для предлагаемых распределений ПСС.

Предложения

В соответствии с результатами проведенных МСЭ-R исследований администрации арабских государств предлагают следующее:

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

NOC ARB/25A10/1

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

**Основания**: Исследования, проведенные МСЭ-R, не дают гарантии защиты служб, действующих в настоящее время, в кандидатных полосах для распределения ПСС и, в качестве примера, показывают сложность и/или невозможность защиты наземных служб от помех, создаваемых земными станциями ПСС на борту воздушных или морских судов, в особенности когда станции на борту воздушных или морских судов находятся в международных водах. Кроме того, в исследованиях, проведенных МСЭ-R, не определены фактические потребности в спектре для дополнительных распределений ПСС в направлениях Земля-космос и космос-Земля в участках полос между 22 ГГц и 26 ГГц. Следовательно, в рамках данного пункта повестки дня нет оснований для предлагаемых распределений ПСС.

SUP ARB/25A10/2

РЕЗОЛЮЦИЯ 234 (ВКР-12)

Дополнительные первичные распределения подвижной
спутниковой службе в полосах от 22 ГГц до 26 ГГц

**Основания**: Необходимость в данной Резолюции отсутствует.

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