|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15) Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 12 к Документу 25-R** |
|  | **10 сентября 2015 года** |
|  | **Оригинал: арабский** |
|  | |
| Общие предложения арабских государств | |
| Предложения для работы конференции | |
|  | |
| Пункт 1.12 повестки дня | |

1.12 рассмотреть расширение имеющегося распределения на всемирной основе спутниковой службе исследования Земли (активной) в полосе частот 9300−9900 МГц на величину до 600 МГц в пределах полос частот 8700−9300 МГц и/или 9900–10 500 МГц в соответствии с Резолюцией **651 (ВКР-12)**;

Введение

В Резолюции 651 (ВКР-12) МСЭ-R предлагается провести и завершить исследования совместимости ССИЗ (активной) и существующих служб в полосах частот 8700−9300 МГц и 9900−10 500 МГц, а также нежелательных излучений от станций, работающих в ССИЗ (активной) в этих полосах частот, станциям, работающим в полосах частот 8400−8500 МГц и 10,6−10,7 ГГц.

Основываясь на результатах исследований МСЭ-R, государства, подписавшие настоящий документ, предлагают не вносить изменений в Регламент радиосвязи.

Предложения

NOC ARB/25A12/1

РЕГЛАМЕНТ РАДИОСВЯЗИ

SUP ARB/25A12/2

РЕЗОЛЮЦИЯ 651 (ВКР-12)

Возможное расширение имеющегося распределения на всемирной основе спутниковой службе исследования Земли (активной) в полосе частот 9300−9900 МГц на величину до 600 МГц в пределах полос частот 8700−9300 МГц и/или 9900–10 500 МГц

**Основания**:

− Интенсивное использование некоторых радиослужб в полосах частот 9−10 ГГц – служб, которые должны быть защищены и не должны затрагиваться, ввиду важности их использования государствами, подписавшими настоящий документ.

− Администрации, подписавшие настоящий документ, обеспокоены тем, что объявленные значения плотности потока мощности, создаваемой космическими станциями ССИЗ (активной), окажутся недостаточными для защиты фиксированных служб, интенсивно работающих в этой полосе. К тому же эти администрации полагают, что, учитывая географические особенности этих стран, угол места антенн станций фиксированной службы в некоторых местах их расположения будет слишком большим, что может послужить причиной нежелательных, вредных помех от ССИЗ, ввиду чувствительности этих линий.

− Администрации, подписавшие настоящий документ, полагают, что исследования о воздействии спутниковой службы исследования Земли на системы, работающие в подвижной службе, недостаточны. К тому же, это может отразиться на будущих видах использования подвижной службы в этой полосе частот, в частности, если она будет определена для IMT.

− Администрации, подписавшие настоящий документ, полагают, что исследования, проведенные МСЭ-R, показывают, что уровнями помех от ССИЗ будут затронуты все рассматриваемые радиолокационные радары. Учитывая интенсивность и важность использования этих радаров, администрации, подписавшие настоящий документ, не желают производить какое-либо распределение ССИЗ.

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