|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15) Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 2 к Документу 130(Add.9)-R** |
| **16 октября 2015 года** |
| **Оригинал: английский** |
| Ангола (Республика), Ботсвана (Республика), Лесото (Королевство),  Мадагаскар (Республика), Малави, Маврикий (Республика), Мозамбик (Республика), Намибия (Республика), Демократическая Республика Конго, Сейшельские Острова (Республика), Южно-Африканская Республика, Свазиленд (Королевство), Танзания (Объединенная Республика), Замбия (Республика), Зимбабве (Республика) | |
| предложения для работы конференции | |
|  | |
| Пункт 1.9.2 повестки дня | |

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

1.9.2 возможность распределения полос 7375−7750 МГц и 8025−8400 МГц морской подвижной спутниковой службе и дополнительные регламентарные меры в зависимости от результатов соответствующих исследований;

Введение

В п. 1.9.2 повестки дня предлагается осуществить распределение полос 7375−7750 МГц и 8025−8400 МГц или участков этих полос морской подвижной спутниковой службе (МПСС) при одновременном обеспечении совместимости с существующими службами.

Исследования, проведенные МСЭ-R, показывают, что во всем мире существует множество земных станций, работающих в научных службах, а также фиксированных и мобильных наземных станций, нуждающихся в защите от вредных помех со стороны станций МПСС в этих полосах частот. В соответствии с этими исследованиями для защиты земных станций спутниковой службы исследования Земли (ССИЗ), а также фиксированных станций от помех требуются расстояния разноса порядка нескольких сотен километров. Исследования также показывают, что земные станции службы космических исследований (СКИ) (дальний космос), работающие в соседних полосах частот, должны быть защищены путем сочетания предела нежелательных излучений и/или расстояния разноса.

Полоса частот 7375−7750 МГц распределена на первичной основе фиксированной службе (ФС), подвижной службе (ПС) (за исключением воздушной подвижной) и фиксированной спутниковой службе (ФСС) (космос-Земля (к-З)), а полоса частот 7450−7550 МГц также распределена на первичной основе метеорологической спутниковой службе (МетСат), (к-З). Аналогичным образом, полоса частот 8025–8400 МГц в настоящее время распределена на первичной основе спутниковой службе исследования Земли (ССИЗ) (к-З), ФС, ПС и фиксированной спутниковой службе (ФСС) (Земля-космос (З-к)), а полоса частот 8175−8215 МГц распределена также МетСат (З-к).

Предложение группы стран

Перечисленные страны – члены САДК поддерживают метод А, не предполагающий распределения МПСС в полосах 7375–7750 МГц и 8025–8400 МГц и, соответственно, внесения изменений в РР.

Метод A

Не вносятся изменения в РР.

**Основания**: Мы отмечаем, что исследования свидетельствуют о том, что совместное использование с МПСС частот в полосах 7375−7750 МГц и 8025–8400 МГц возможно при применении пределов в отношении п.п.м., а также разнесении на определенное расстояние. Регион не поддерживает распределение МПСС в полосах 7375–7750 МГц и 8025–8400 МГц, поскольку в регионе в этих полосах, используемых в основном операторами сетей GSM, широко развернуты системы фиксированной радиосвязи пункта с пунктом. В связи с этим предлагается не вносить изменений в РР, поскольку это затруднило бы соблюдение координационных расстояний.

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