|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Пересмотр 1Документа 86(Add.1)(Add.2)-R** |
|  | **30 октября 2015 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  |
| Судан (Республика) |
| ПРЕДЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ |
|  |
| Пункт 1.1 повестки дня |

1.1 рассмотреть дополнительные распределения спектра подвижной службе на первичной основе и определение дополнительных полос частот для Международной подвижной электросвязи (IMT), а также соответствующие регламентарные положения в целях содействия развитию применений наземной подвижной широкополосной связи в соответствии с Резолюцией **233 (ВКР-12)**;

1452−1492 МГц

Введение

В Резолюции 233 (ВКР-12) содержится призыв провести исследования будущих потребностей в спектре и потенциальных кандидатных полос IMT, а также других применений наземной подвижной широкополосной связи, учитывая значительный рост в глобальном масштабе спроса на IMT, включая широкополосную подвижную электросвязь, и что такая электросвязь вносит позитивный вклад в экономическое и социальное развитие как развитых, так и развивающихся стран. В Отчетах МСЭ‑R M.2290 и МСЭ-R M.2243 приведены результаты этих исследований, которые содержат оценку общих глобальных потребностей в спектре для IMT к 2020 году в размере от 1340 (для условий с более низкой плотностью пользователей) до 1960 МГц (для условий с более высокой плотностью пользователей). Исследования показали, что кандидатными полосами для IMT и других широкополосных применений являются следующие полосы частот:

470−694/698 МГц, 1350−1400 МГц, 1427−1452 МГц, 1425−1492 МГц, 1492–1518 МГц, 1518−1525 МГц, 1695−1710 МГц, 2700−2900 МГц, 3300−3400 МГц, 3400−3600 МГц, 3600−3700 МГц, 3700−3800 МГц, 3800−4200 МГц, 4400−4500 МГц, 4500−4800 МГц, 4800−4990 МГц, 5350−5470 МГц, 5725−5850 МГц и 5925−6425 МГц.

МСЭ-R было предложено провести исследования совместного использования частот и совместимости со службами, имеющими распределения в этих полосах частот.

Полоса 1425−1492 MГц распределена фиксированной службе, подвижной службе, радиовещательной службе и радиовещательной спутниковой службе, фактически используется для радиовещательной службы лишь несколькими администрациями и в ограниченных масштабах используется для радиовещательной спутниковой службы. Администрация Судана поддерживает распределение полосы 1425−1492 МГц подвижной службе и продолжение текущей практики МСЭ для упрощения использования IMT путем проведения двусторонней/многосторонней координации с соседними странами, поскольку данная полоса частот уже распределена ПС, и для сохранения необходимости координации между РСС и ПС в соответствии с пп. 9.11 и 9.19 РР.

Предложения

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

MOD SDN/86A1A2/1

1300–1525 МГц

|  |
| --- |
| Распределение по службам |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 452–1 492ФИКСИРОВАННАЯПОДВИЖНАЯ, за исключениемвоздушной подвижной ADD 5.XXXРАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯСПУТНИКОВАЯ 5.208В  | 1 452–1 492 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 5.343 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 5.208В  |
| 5.341 5.342 5.345 |  5.341 5.344 5.345 |

ADD SDN/86A1A2/2

5.XXX Распределение этой полосы частот IMT на первичной основе при проведении двусторонней/многосторонней координации с соседними странами, поскольку данная полоса частот уже распределена ПС, и сохраняется необходимость координации между РСС и ПС в соответствии с пп. **9.11** и **9.19** РР.

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