|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-19) Шарм-эль-Шейх, Египет, 28 октября – 22 ноября 2019 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 4 к Документу 11(Add.16)-R** |
|  | **13 сентября 2019 года** |
|  | **Оригинал: английский/  испанский** |
|  | |
| Государства – члены Межамериканской комиссии по электросвязи (СИТЕЛ) | |
| Предложения для работы конференции | |
|  | |
| Пункт 1.16 повестки дня | |

1.16 рассмотреть вопросы, связанные с системами беспроводного доступа, включая локальные радиосети (WAS/RLAN), в полосах частот между 5150 МГц и 5925 МГц, и принять надлежащие регламентарные меры, включая дополнительные распределения спектра подвижной службе, в соответствии с Резолюцией **239 (ВКР-15)**;

Часть 4 − Полоса частот 5725−5850 МГц

Базовая информация

После ВКР-03 быстрыми темпами возрастает спрос на применения подвижной широкополосной связи, в частности на WAS/RLAN. В Резолюции **239 (ВКР-15)** указано "что результаты проведенных МСЭ-R исследований показывают, что минимальные потребности в спектре для WAS/RLAN в диапазоне частот 5 ГГц на 2018 год оцениваются в объеме 880 МГц. Эта величина включает 455−580 МГц, которые уже используются не относящимися к IMT широкополосными применениями подвижной службы в рамках диапазона частот 5 ГГц, в результате чего требуется дополнительный спектр в объеме 300−425 МГц". В частности, в Резолюции **239 (ВКР-15)** рассматривается вопрос об изучении возможной работы RLAN в полосе частот 5150−5925 МГц.

В Резолюции **239 (ВКР-15)** МСЭ-R предлагается исследовать технические характеристики и эксплуатационные требования к WAS/RLAN в диапазоне частот 5 ГГц. В Резолюции МСЭ‑R также предлагается провести исследования в целях определения потенциальных методов ослабления влияния помех от WAS/RLAN в целях содействия совместному использованию частот с действующими системами в полосах частот 5150−5350 МГц, 5350−5470 МГц, 5725−5850 МГц и 5850−5925 МГц, обеспечивая при этом защиту действующих служб, в том числе их нынешнее и планируемое использование.

С учетом результатов исследований МСЭ-R и существующих видов использования в настоящем документе предлагается не вносить никаких изменений (NOC) в отношении полосы 5725−5850 МГц. Странам, желающим использовать WAS/RLAN в этой полосе частот, следует принять во внимание п. **5.453** РР.

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

NOC IAP/11A16A4/1#49958

5570–6700 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 5 725–5 830  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская | 5 725–5 830  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская | |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 | 5.150 5.453 5.455 | |
| 5 830–5 850  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская  Любительская спутниковая (космос‑Земля) | 5 830–5 850  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская  Любительская спутниковая (космос-Земля) | |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 | 5.150 5.453 5.455 | |

**Основания**: Разные страны по всему миру уже используют WAS/RLAN в полосе частот 5725−5850 МГц. В Районе 2 для WAS/RLAN также используется полоса 5725−5825 МГц.

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