|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-19) Шарм-эль-Шейх, Египет, 28 октября – 22 ноября 2019 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 5 к Документу 11(Add.16)-R** |
|  | **24 июня 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 5 – Полоса частот 5850−5925 МГц

Базовая информация

После ВКР-03 спрос на применения подвижной широкополосной связи, в особенности для WAS/RLAN быстро растет. В Резолюции **239 (ВКР-15)** говорится, "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 полосах частот от 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.

Полоса частот 5850−5925 МГц во всех районах распределена на первичной основе ФС, ФСС (Земля‑космос) и ПС; на вторичной основе РЛС в Районах 2 и 3; и на вторичной основе любительской службе в Районе 2. Подвижная служба имеет распределение на равной первичной основе в этой полосе, и применения в подвижной службе уже внедрены в различных странах мира.

МЕЖАМЕРИКАНСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

NOC IAP/11A16A5/1

5570–6700 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 5 850–5 925  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)  ПОДВИЖНАЯ  5.150 | 5 850–5 925  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (Земля-космос)  ПОДВИЖНАЯ  Любительская  Радиолокационная  5.150 | 5 850–5 925  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (Земля-космос)  ПОДВИЖНАЯ  Радиолокационная  5.150 |

**Основания**: Отсутствуют изменения к Таблице распределения частот в полосе частот 5850−5925 МГц, потому что подвижная служба имеет распределение на равной первичной основе, и в этом сегменте уже внедрены применения.

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