|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-19) Шарм-эль-Шейх, Египет, 28 октября – 22 ноября 2019 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 4 к Документу 16(Add.16)-R** |
|  | **4 октября 2019 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  | |
| Общие предложения европейских стран | |
| 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

Введение

Полоса 5725−5850 МГц или ее части распределена различным службам: фиксированной спутниковой службе (Земля-космос), радиолокационной службе на первичной основе и любительской и любительской спутниковой службам (космос-Земля) на вторичной основе.

Следует отметить, что существующие методы динамического выбора частоты (DFS) не предназначены для защиты режимов работы радаров со скачкообразной перестройкой частоты, функционирующих в некоторых странах в полосе 5725−5850 МГц. Не было представлено никаких новых элементов по дополнительным способам ослабления влияния помех, которые можно было бы использовать для обеспечения защиты этих новых режимов работы радаров со скачкообразной перестройкой частоты.

Кроме того, в некоторых странах СЕПТ работает большое количество систем/применений, наподобие телематических служб для дорожного транспорта и движения (RTTT). Исследования, проведенные в рамках СЕПТ, показали, что для обеспечения надлежащего функционирования RTTT требуются изменяемые расстояния разноса. Возможно, что в этих станах необходимо будет применить соответствующие меры ослабления влияния помех, чтобы обеспечить сосуществование WAS/RLAN и некоторых из этих систем/применений, если на ВКР-19 будет решено распределить полосу частот 5725−5850 МГц подвижной службе, чтобы обеспечить использование WAS/RLAN. Необходимо будет провести дополнительную работу, чтобы оценить реализацию, эффективность и параметры, необходимые для внедрения предлагаемых методов ослабления влияния помех, и их влияние на обе технологии.

СЕПТ поддерживает вариант без внесения изменений в эту полосу, кроме исключения Резолюции **239 (Пересм. ВКР-15)**.

Предложения

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

NOC EUR/16A16A4/1#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**: Не было представлено никаких новых элементов по дополнительным методам ослабления влияния помех, которые можно было бы использовать в некоторых странах для обеспечения защиты этих новых режимов работы радаров со скачкообразной перестройкой частоты. В ряде стран СЕПТ работает большое количество систем/применений, наподобие RTTT. Исследования, проведенные в рамках СЕПТ, показали, что для обеспечения надлежащего функционирования RTTT требуются изменяемые расстояния разноса. Необходимо будет провести дополнительную работу, чтобы оценить реализацию, эффективность и параметры, необходимые для внедрения требуемых методов ослабления влияния помех, и их влияние на обе технологии.

SUP EUR/16A16A4/2#49964

РЕЗОЛЮЦИЯ 239 (ВКР-15)

Исследования, касающиеся систем беспроводного доступа,   
включая локальные радиосети, в полосах частот   
между 5150 МГц и 5925 МГц

**Основания**: Данная Резолюция больше не требуется.

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