|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-19) Шарм-эль-Шейх, Египет, 28 октября – 22 ноября 2019 года** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Документ 107-R** |
|  | **7 октября 2019 года** |
|  | **Оригинал: испанский** |
|  | |
| Парагвай (Республика) | |
| Предложения для работы конференции | |
|  | |
| Пункт 8 повестки дня | |

8 рассмотреть просьбы от администраций об исключении примечаний, относящихся к их странам, или исключении названий их стран из примечаний, если в этом более нет необходимости, принимая во внимание Резолюцию **26 (Пересм. ВКР-07)**, и принять по ним надлежащие меры;

Введение

Согласно пункту 8 повестки дня об удалении названий стран из примечаний к Таблице распределения частот и связанной с ней Резолюции **26 (Пересм. ВКР-07)**, прошлые Всемирные конференции радиосвязи позволяли странам добавлять в примечания названия своих стран при условии отсутствия возражений со стороны соседних затронутых стран, обычно участвующих в приграничной координации служб радиосвязи.

Признано целесообразным принять аналогичные меры в отношении пункта 8 повестки дня ВКР-19, с тем чтобы позволить странам внедрять службы радиосвязи с учетом их национальных приоритетов.

В связи с этим в целях удовлетворения растущего спроса на соединения и обмен данными с использованием подвижной широкополосной связи, а также чтобы воспользоваться преимуществами оборудования и экономии масштаба, Республика Парагвай рассматривает возможности для расширения диапазона, который уже определен для IMT в Районе 2 с помощью примечания **5.431B** (3400−3600 МГц), поскольку этот диапазон обеспечивает идеальную возможность для удовлетворения растущего спроса.

Следует напомнить, что прошлые ВКР определяли различные диапазоны для IMT: 3400−3600 МГц − повсеместно в Районах 1 и 2, а также во многих странах Района 3; 3300−3400 МГц − для обширных районов Африки, а также нескольких стран Латинской Америки и Азиатско-Тихоокеанского региона; 3600−3700 МГц в нескольких странах Района 2; 3600−3800 МГц − в странах Европейского союза; более того несколько стран в Районе 3 заявили о намерениях сделать полосу частот 3600−3700 МГц доступной для IMT в рамках своего распределения подвижной службе.

С учетом вышеизложенного администрация Парагвая предлагает, чтобы Конференция рассмотрела вопрос о внесении изменений в существующие примечания **5.429D** и **5.434**, с тем чтобы включить название своей страны в список стран Района 2, определивших диапазоны частот для IMT, в соответствии с приведенным ниже предложением.

Помимо этого, на прошлой ВКР, одна из стран Района 2 определила диапазон частот 4800−4900 МГц для внедрения IMT. Администрация Парагвая считает необходимым определить этот диапазон частот в целях ускорения развития, что послужит задаче удовлетворения растущего спроса на диапазон частот широкополосной подвижной связи.

Предложения

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

MOD PRG/107/1

2700–3600 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 3 300–3 400  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ | 3 300–3 400  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская  Фиксированная  Подвижная | 3 300–3 400  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ  Любительская |
| 5.149 5.429 5.429А 5.429В 5.430 | 5.149 5.429С MOD 5.429D | 5.149 5.429 5.429Е 5.429F |

MOD PRG/107/2

5.429D В следующих странах Района 2:  в Аргентине, Колумбии, Коста-Рике, Эквадоре, Мексике, Парагвае и Уругвае использование полосы частот 3300−3400 МГц определено для внедрения Международной подвижной электросвязи (IMT). Такое использование должно осуществляться в соответствии с Резолюцией **223 (Пересм. ВКР-15)**. В Аргентине, Парагвае и Уругвае такое использование осуществляется при условии применения п. **9.21**. Станции IMT в подвижной службе, использующие полосу частот 3300−3400 МГц, не должны создавать вредных помех системам радиолокационной службы и требовать защиты от них, и администрации, желающим внедрить IMT, должны добиться согласия соседних стран для защиты операций в рамках радиолокационной службы. Данное определение не препятствует использованию этой полосы частот каким-либо применением служб, которым она распределена, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи.     (ВКР‑19)

**Основания**: Республика Парагвай считает возможным развернуть сети IMT в полосе частот 3300−3400 МГц, которая является соседней по отношению к полосе частот 3400−3600 МГц, и которая в Парагвае уже определена для систем IMT. Таким образом в распоряжении появится больший объем непрерывного радиочастотного спектра, что создаст более благоприятные условия для развития широкополосной связи в стране.

MOD PRG/107/3

3600–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 3 600–4 200  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  Подвижная | 3 600–3 700  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной MOD 5.434  Радиолокационная 5.433 | 3 600–3 700  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной  Радиолокационная |
|  | 5.435 |
| 3 700–4 200  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной | |

MOD PRG/107/4

5.434 В Канаде, Колумбии, Коста-Рике, Соединенных Штатах Америки и Парагвае полоса частот 3600−3700 МГц или участки этой полосы определены для использования администрациями, желающими внедрить Международную подвижную электросвязь (IMT). Это определение не препятствует использованию этой полосы частот каким-либо применением служб, которым она распределена, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи. На этапе координации применяются также положения пп. **9.17** и **9.18**. Прежде чем какая-либо администрация введет в действие базовую или подвижную станцию системы IMT, она должна добиться согласия в соответствии с п. **9.21** с другими администрациями и обеспечить, чтобы плотность потока мощности (п.п.м.) на высоте 3 м над уровнем земли не превышала –154,5 дБ(Вт/(м2 · 4 кГц)) более 20% времени на границе территории любой другой администрации. Этот предел может быть превышен на территории любой страны, администрация которой дала на это согласие. Для того чтобы обеспечить соблюдение предела п.п.м. на границе территории любой другой администрации, должны быть произведены расчеты и проверка с учетом всей соответствующей информации при взаимном согласии обеих администраций (администрации, ответственной за наземную станцию, и администрации, ответственной за земную станцию) при помощи Бюро, если таковая запрашивается. В случае разногласия расчеты и проверка п.п.м. должны производиться Бюро с учетом вышеупомянутой информации. Станции подвижной службы, в том числе системы IMT, в полосе частот 3600−3700 МГц не должны требовать большей защиты от космических станций, чем предусмотрено в Таблице **21-4** Регламента радиосвязи (издание 2004 г.).     (ВКР‑19)

**Основания**: Республика Парагвай считает возможным развернуть сети IMT в полосе частот 3300−3400 МГц, которая является соседней по отношению к полосе частот 3400−3600 МГц, и которая в Парагвае уже определена для систем IMT. Таким образом в распоряжении появится больший объем непрерывного радиочастотного спектра, что создаст более благоприятные условия для развития широкополосной связи в стране.

MOD PRG/107/5

4800–5250 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 4 800–4 990 | ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.440А MOD 5.441А 5.441В 5.442  Радиоастрономическая  5.149 5.339 5.443 | |

MOD PRG/107/6

5.441А В Парагвае и Уругвае полоса частот 4800−4900 МГц или ее участки определены для внедрения Международной подвижной электросвязи (IMT). Это определение не препятствует использованию этой полосы частот каким-либо применением служб, которым она распределена, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи. Использование этой полосы частот для внедрения IMT осуществляется при условии получения согласия соседних стран, а станции IMT не должны требовать защиты от станций других применений подвижной службы. Такое использование должно осуществляться в соответствии с Резолюцией **223 (Пересм. ВКР‑15)**.     (ВКР‑19)

**Основания**: Республика Парагвай считает необходимым присоединиться к другим странам в определении полосы частот 4800−4900 МГц для IMT, поскольку это будет содействовать ускоренному развитию широкополосной связи в стране.

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