|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15) Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Пересмотр 1  Документа 28(Add.1)-R** |
|  | **13 октября 2015 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  | |
| Общие предложения африканских стран | |
| 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)**;

СТАТЬЯ 5

Распределение частот

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

# 1) Полоса № 1: 470−694 МГц

NOC AFCP/28A1/1

460–890 МГц

| Распределение по службам | | |
| --- | --- | --- |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 470–790  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ | 470–512  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  Фиксированная  Подвижная  5.292 5.293 | 470–585  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ |
| 512–608  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  5.297 | 5.291 5.298 |
| 585–610  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ  5.149 5.305 5.306 5.307 |
| 608–614  РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ  Подвижная спутниковая, за исключением воздушной  подвижной спутниковой  (Земля-космос) |
| 610–890  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.313А 5.317A  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ |
| 614–698  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  Фиксированная  Подвижная  5.293 5.309 5.311А |
| ... |
| 5.149 5.291A 5.294 5.296  5.300 5.304 5.306 5.311A 5.312 5.312A |
| ... | 5.149 5.305 5.306 5.307  5.311A 5.320 |

**Основания**:

1 Исследования МСЭ свидетельствуют, что в этой полосе совместное использование частот в совмещенном канале в одной и той же зоне не представляется целесообразным.

2 Координацию между соседними странами в том случае, когда одна страна развертывает IMT, а другая − РВ, будет крайне трудно осуществлять (в некоторых случаях необходимо будет обеспечить, чтобы расстояние от границы составляло до 427 км).

3 В большинстве стран Района 1 существуют напряженные планы использовать эту полосу для ЦНТ.

ПРИМЕЧАНИЕ. – Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 470−694 МГц. См. предложения по пункту 1.2 повестки дня в отношении полосы частот 694−790 МГц.

# 2) Полоса № 2: 1350−1400 МГц

MOD AFCP/28A1/2

1300–1525 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 350–1 400  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ ADD 5.A11  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ | 1 350–1 400  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.338А | |
| 5.149 5.338 5.338А 5.339 | 5.149 5.334 5.339 | |

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1350−1400 МГц.

ADD AFCP/28A1/3

5.A11 *Дополнительное распределение:* В [*названия стран*] полоса частот 1350−1400 МГц распределена подвижной службе, за исключением воздушной подвижной службы, на первичной основе и определена также для Международной подвижной электросвязи (IMT). Это определение не препятствует использованию этой полосы каким-либо применением служб, которым она распределена, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи. При таком использовании должна применяться Резолюция **750 (Пересм. ВКР‑15)**.     (ВКР‑15)

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

# 3) Полоса № 3: 1427−1452 МГц

MOD AFCP/28A1/4

1300–1525 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 427–1 429 | СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля-космос)  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной ADD 5.B11  5.338А 5.341 | |
| 1 429–1 452  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной ADD 5.B11  5.338А 5.341 5.342 | 1 429–1 452  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.343  5.338А 5.341 | |

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1427−1452 МГц.

ADD AFCP/28A1/5

5.B11 В [*Районы/названия стран*] полоса частот 1427−1452 МГц определена для использования администрациями, желающими внедрить Международную подвижную электросвязь (IMT). Данное определение не препятствует использованию этой полосы каким-либо применением служб, которым она распределена, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи. При таком использовании должна применяться Резолюция **750 (Пересм. ВКР‑15)**, которая включает условия использования, в надлежащем случае.     (ВКР‑15)

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

# 4) Полоса № 4: 1452−1492 МГц

MOD AFCP/28A1/6

1300–1525 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 452–1 492  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной ADD 5.C11  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ  РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ  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 | |

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1452−1492 МГц.

ADD AFCP/28A1/7

5.C11 В [*Районы/названия стран*] полосы частот 1452−1492 МГц или участки этих полос частот определены для использования администрациями, желающими внедрить Международную подвижную электросвязь (IMT). Данное определение не препятствует использованию этих полос каким-либо применением служб, которым они распределены, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи.     (ВКР‑15)

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

# 5) Полоса № 5: 1492−1518 МГц

MOD AFCP/28A1/8

1300–1525 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 492–1 518  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ за исключением воздушной подвижной ADD 5.D11 | 1 492–1 518  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.343 | 1 492–1 518  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ |
| 5.341 5.342 | 5.341 5.344 | 5.341 |

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1492−1518 МГц.

ADD AFCP/28A1/9

5.D11 В [*Районы/названия стран*] полосы частот 1492−1518 МГц или участки этих полос частот определены для использования администрациями, желающими внедрить Международную подвижную электросвязь (IMT). Данное определение не препятствует использованию этих полос каким-либо применением служб, которым они распределены, и не устанавливает приоритета в Регламенте радиосвязи.     (ВКР‑15)

**Основания**: В целях обеспечения оптимального использования этой полосы частот и поддержки непрерывного роста систем IMT.

# 6) Полоса № 6: 1518–1525 МГц

NOC AFCP/28A1/10

1300–1525 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 518–1 525  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной  ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 5.348 5.348A  5.348B 5.351А | 1 518–1 525  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.343  ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 5.348 5.348A  5.348B 5.351А | 1 518–1 525  ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ  ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 5.348 5.348A  5.348B 5.351А |
| 5.341 5.342 | 5.341 5.344 | 5.341 |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1518−1525 МГц.

7) Полоса № 7: 1695–1710 МГц

NOC AFCP/28A1/11

1660–1710 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 690–1 700  ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ  МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)  Фиксированная  Подвижная, за исключением воздушной подвижной | 1 690–1 700  ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ  МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | |
| 5.289 5.341 5.382 | 5.289 5.341 5.381 | |
| 1 700–1 710  ФИКСИРОВАННАЯ  МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной | | 1 700–1 710  ФИКСИРОВАННАЯ  МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной |
| 5.289 5.341 | | 5.289 5.341 5.384 |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 1695−1710 МГц.

# 8) Полоса № 11: 3600−3700 МГц

NOC AFCP/28A1/12

2700–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| ... | 3 500–3 700  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной  Радиолокационная 5.433 | 3 500–3 600  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 5.433A  Радиолокационная 5.433 |
| 3 600–4 200  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  Подвижная |  | 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 | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 3600−3700 МГц.

# 9) Полоса № 12: 3700−3800 МГц

NOC AFCP/28A1/13

2700–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| ... | 3 500–3 700  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной  Радиолокационная 5.433 | 3 500–3 600  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 5.433A  Радиолокационная 5.433 |
| 3 600–4 200  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  Подвижная |  | 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 | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 3700−3800 МГц.

# 10) Полоса № 13: 3800−4200 МГц

NOC AFCP/28A1/14

2700–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| ... | 3 500–3 700  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной  Радиолокационная 5.433 | 3 500–3 600  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 5.433A  Радиолокационная 5.433 |
| 3 600–4 200  ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ  (космос-Земля)  Подвижная |  | 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 | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 3800−4200 МГц.

# 11) Полоса № 14: 4400−4500 МГц

NOC AFCP/28A1/15

2700–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 4 400–4 500 | ФИКСИРОВАННАЯ  ПОДВИЖНАЯ 5.440А | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 4400−4500 МГц.

# 12) Полоса № 15: 4500−4800 МГц

NOC AFCP/28A1/16

2700–4800 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 4 500–4 800 | ФИКСИРОВАННАЯ  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 5.441  ПОДВИЖНАЯ 5.440А | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 4500−4800 МГц.

# 13) Полоса № 17: 5350−5470 МГц

NOC AFCP/28A1/17

4800–5570 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 5 350–5 460 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 5.448B  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.448D  ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.449  СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная) 5.448C | |
| 5 460–5 470 | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная)  РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.448D  РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.449  СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная)  5.448B | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 5350−5470 МГц.

# 14) Полоса № 18: 5725−5850 МГц

NOC AFCP/28A1/18

5570–7250 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 5.456 | 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 5.456 | 5.150 5.453 5.455 | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 5725−5850 МГц.

# 15) Полоса № 19: 5925−6425 МГц

NOC AFCP/28A1/19

5570–7250 МГц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Распределение по службам | | |
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 5 925–6 700 | ФИКСИРОВАННАЯ 5.457  ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 5.457А 5.457В  ПОДВИЖНАЯ 5.457С  5.149 5.440 5.458 | |

**Основания**: В целях защиты существующих служб.

ПРИМЕЧАНИЕ. − Настоящее предложение применяется только в отношении полосы частот 5925−6425 МГц.

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