|  |  |
| --- | --- |
| **Всемирная конференция радиосвязи (ВКР-15)Женева, 2–27 ноября 2015 года** |  |
| **МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ** |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 1к Документу 9-R** |
| **24 июня 2015 года** |
| **Оригинал: английский** |
| Общие предложения европейских 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)**;

Введение

В Резолюции 233 (ВКР-12) предлагается проводить исследования дополнительных потребностей в спектре для Международной подвижной электросвязи (IMT) и возможных кандидатных полос частот.

В исследованиях потребностей в спектре следует принимать во внимание технические и эксплуатационные характеристики систем IMT и полосы, определенные в настоящее время для IMT, технические условия их использования и возможность оптимизации использования этих полос с целью повышения эффективности использования спектра. В исследованиях следует также принимать во внимание возникающие потребности, включая рост пользовательского спроса на IMT и другие применения наземной подвижной широкополосной связи и сроки, в которые потребуется спектр.

В исследовании возможных кандидатных полос частот следует принимать во внимание исследования совместного использования частот и исследования совместимости со службами, уже имеющими распределения в возможных кандидатных полосах и в соседних полосах, в зависимости от случая, а также ведущееся и планируемое использование этих полос существующими службами, как и применимые исследования, уже проведенные в МСЭ-R.

Согласование использования спектра

Согласование использования спектра на глобальном уровне ведет к снижению цен на оборудование, тем самым расширяя принятие технологии и оказывая прямое и косвенное воздействие на экономический рост. Этот рост означает повышение производительности, создание рабочих мест, предпринимательство, инвестиции в инфраструктуру, налогообложение; все это вызывает рост ВВП.

Согласование на глобальном уровне использования полос спектра и планов использования полос даст следующие преимущества:

– обеспечит экономию за счет масштаба;

– предоставит потребителям более широкий выбор поставщиков услуг и марок устройств;

– позволит избежать фрагментации рынков;

– уменьшит потенциал радиопомех в сухопутных подвижных службах;

– упростит глобальный роуминг;

– максимально увеличит общую экономическую выгоду.

Краткое изложение предложений европейских стран по полосам частот

В этих предложениях европейских стран поддерживается определение полосы частот 1427−1518 МГц для IMT и распределение полосы частот 3400−3800 МГц подвижной службе на первичной основе в Таблице распределения частот Статьи 5 и ее определение для IMT, в зависимости от случая.

В этих предложениях европейских стран не поддерживается распределение полос частот 470−694 МГц, 1300−1350 МГц[[1]](#footnote-1)\*, 1350−1400 МГц, 1518−1525 МГц, 1695−1710 МГц, 2025−2110 МГц\*, 2200−2290 МГц\*, 2900−3100 МГц\*, 3300−3400 МГц, 3800−4200 МГц, 4400−5000 МГц, 5350−5470 МГц, 5725−5850 МГц и 5925−6425 МГц подвижной службе на первичной основе в Таблице распределения частот Статьи 5 и определение их для IMT, в зависимости от случая.

Кратко изложенные выше предложения европейских стран разделены на следующие дополнительные документы:

**Дополнительный документ 1** Предложения, касающиеся полосы частот 1427−1518 МГц;

**Дополнительный документ 2** Предложения, касающиеся полосы частот 3400−3800 МГц;

**Дополнительный документ 3** Предложения, касающиеся полосы частот 470−694 МГц;

**Дополнительный документ 4** Предложения, касающиеся полос частот 1300−1350 МГц, 1350−1400 МГц, 1518−1525 МГц, 1695−1710 МГц, 2025−2110 МГц, 2200−2290 МГц, 2900−3100 МГц, 3300−3400 МГц, 4500−4800 МГц, 5350−5470 МГц, 5725−5850 МГц;

**Дополнительный документ 5** Предложения, касающиеся полосы частот 3800−4200 МГц;

**Дополнительный документ 6** Предложения, касающиеся полос частот 4400−4500 МГц, 4800−5000 МГц, 5925−6425 МГц;

**Дополнительный документ 7** Предложения, касающиеся полосы частот 2700−2900 МГц.

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

1. \* Эти полосы не считаются кандидатными полосами в соответствии с п. 1.1 повестки дня в Отчете ПСК. [↑](#footnote-ref-1)