



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Циркулярное письмо
CR/282

17 апреля 2008 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: Выполнение решений Всемирной конференции радиосвязи, Женева, 2003 год (ВКР-03), которые вступят в силу 30 марта 2009 года

Генеральному директору

Уважаемая госпожа,
Уважаемый господин,

1 Всемирная конференция радиосвязи, Женева, 2003 год (ВКР-03), приняла частичный пересмотр Регламента радиосвязи и решила, что пересмотренные положения должны вступить в силу 1 января 2005 года, за исключением тех положений, для которых была прямо указана другая дата. Цель настоящего Циркулярного письма состоит в том, чтобы подготовить руководство для администраций, касающееся выполнения решений ВКР-03, которые вступят в силу 30 марта 2009 года, в частности решений, касающихся изменений в распределениях в полосах частот между 6765 кГц и 8100 кГц.

2 Ситуации с распределениями в полосах частот между 6765 и 8100 кГц, которые будут применяться до 29 марта 2009 года, а также после 29 марта 2009 года (т. е. с 30 марта 2009 года), в кратком виде представлены в Приложениях 1 и 2 к настоящему Циркулярному письму, соответственно. Для обеих ситуаций формулировки применяемых положений были скорректированы для того, чтобы отразить применяемые условия для данного периода, а положения, формулировки которых были скорректированы для этой цели, указаны номерами соответствующих положений, взятыми в круглые скобки.

3 С учетом этого и в соответствии с запросами некоторых администраций и региональных организаций, включая тех из них, кто принимал участие в состоявшейся недавно международной конференции по координации ВЧРВ (Куала-Лумпур, 4–8 февраля 2008 года), Бюро предоставляет нижеследующую информацию, касающуюся процедур, которые будут применяться с 30 марта 2009 года в отношении служб, работающих в пределах полосы частот 6765–8100 кГц.

3.1 Первичное распределение подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службе в полосе частот 6765–7000 кГц на совместной основе с фиксированной службой вступит в силу 30 марта 2009 года.

3.2 Распределение любительской службе в полосе частот 7100–7200 кГц в Районах 1 и 3 вступит в силу 30 марта 2009 года. С этой даты (т. е. с сезона А09) полоса частот 7100–7200 кГц больше не будет доступна для ВЧ радиовещания в любом Районе МСЭ и будет исключена из процедуры, регулируемой Статьей 12 Регламента радиосвязи.

3.3 Распределение радиовещательной службе в полосе частот 7350–7450 кГц вступит в силу 30 марта 2009 года. Хотя в соответствующих положениях нет указаний на то, что использование этой части полосы должно осуществляться в соответствии с процедурой Статьи 12, Бюро, исходя из заглавия Статьи 12 и с учетом формулировки п. 12.1, считает, что начиная с 30 марта 2009 года радиовещательная служба в полосе частот 7350–7450 кГц будет регулироваться процедурой Статьи 12.

3.4 С учетом того факта, что распределение фиксированной службе в полосе частот 7350–7450 кГц странам, перечисленным в п. 5.143С, является дополнительным, а не альтернативным распределением, эти страны могут использовать эту полосу частот для целей радиовещания (например, для покрытия своих национальных территорий или территорий других стран), а также для фиксированной службы (для национальных ВЧ линий в границах своих стран, а также для международных ВЧ линий, которые включают терминалы в любой стране, имеющей распределение в фиксированной службе (например, с любой страной в Районе 2 в полосе частот 7400–7450 кГц)). Такая ситуация с распределением в сочетании с принципом равенства прав для первичных служб обеспечивает равные права для следующих категорий пользователей:

- пользователям радиовещательной службы, имеющим право использовать частоты в полосе 7350–7400 кГц во всех районах, где сделано такое распределение (т. е. во всех трех Районах в полосе частот 7350–7400 кГц, на всех территориях в Районах 1 и 3 для полосы частот 7400–7450 кГц),
- пользователям фиксированной службы, имеющим право использовать частоты в полосах 7350–7450 кГц во всех странах и районах, где сделано распределение фиксированной службе. Что касается радиовещательной службы, то она имеет равные права (применяется п. 5.36) с 30 марта 2009 года.

3.5 Бюро приняло к сведению, что ни одно из положений Регламента радиосвязи не подразумевает обязанность координации станций радиовещательной службы в отношении станций фиксированной службы в полосе частот 7350–7450 кГц. Положение п. 5.143С содержит лишь перечень стран, в которых фиксированная служба имеет распределения, и не устанавливает каких-либо условий для радиовещательной службы. С другой стороны, положение п. 12.30 поощряет проведение администрациями координации своих расписаний с другими администрациями, и такая координация может осуществляться на добровольной основе между администрациями, эксплуатирующими радиовещательную службу, и администрациями, имеющими распределения фиксированной службе согласно п. 5.143С.

3.6 С учетом вышеупомянутого Бюро не будет проводить какую-либо оценку совместимости в полосе частот 7350–7450 кГц между радиовещательными заявками, представленными в соответствии со Статьей 12 Регламента радиосвязи, и присвоениями в фиксированной службе из стран, упомянутых в п. 5.143С (даже в том случае, если они внесены в МСРЧ).

4 Бюро проанализирует свое программное обеспечение в отношении приемлемости заявок в полосах частот между 6765 кГц и 8100 кГц, в том числе соответствующие части программного обеспечения ВЧРВ, и проведет необходимую настройку для отражения изменений, упомянутых в пунктах 3.1–3.6, выше, своевременно и в пределах временного интервала, указывающего предельные сроки для представления расписаний ВЧРВ для расписания А09. После 30 марта 2009 года Бюро также проанализирует записи о присвоении частот в Справочном регистре в полосах частот между 6765 кГц и 8100 кГц и, когда это целесообразно, внесет изменения в соответствующие заключения, с тем чтобы скорректировать их с применяемым распределением частот, которое вступит в силу 30 марта 2009 года.

5 Бюро готово представить вашей администрации любые разъяснения, которые могут вам потребоваться по вопросам, затронутым в настоящем Циркулярном письме.

С уважением,

Валерий Тимофеев
Директор Бюро радиосвязи

Приложение: 2

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

СИТУАЦИЯ С РАСПРЕДЕЛЕНИЯМИ, ИМЕЮЩАЯ СИЛУ ДО 29 МАРТА 2009 ГОДА

6765–8100 кГц

Распределение по службам		
Район 1	Район 2	Район 3
6 765–7 000	ФИКСИРОВАННАЯ Сухопутная подвижная 5.139 5.138	
7 000–7 100	ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 5.140 5.141 5.141А	
7 100–7 300 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.141А	7 100–7 300 ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.142	7 100–7 300 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ
7 300–7 350	РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.134 5.143	
7 350–8 100	ФИКСИРОВАННАЯ Сухопутная подвижная 5.144	

5.134 Использование полос 5900–5950 кГц, 7300–7350 кГц, 9400–9500 кГц, 11 600–11 650 кГц, 12 050–12 100 кГц, 13 570–13 600 кГц, 13 800–13 870 кГц, 15 600–15 800 кГц, 17 480–17 550 кГц и 18 900–19 020 кГц радиовещательной службой осуществляется в соответствии с процедурой Статьи 12. Администрациям настоятельно рекомендуется использовать эти полосы, чтобы способствовать внедрению излучений с цифровой модуляцией в соответствии с положениями Резолюции **517 (Пересм. ВКР-07)**. (ВКР-07)

5.138 Следующие полосы:

6765–6795 кГц	(центральная частота 6780 кГц),
433,05–434,79 МГц	(центральная частота 433,92 МГц) в Районе 1, за исключением стран, упомянутых в п. 5.280 ,
61–61,5 ГГц	(центральная частота 61,25 ГГц),
122–123 ГГц	(центральная частота 122,5 ГГц), и
244–246 ГГц	(центральная частота 245 ГГц)

предназначены для промышленных, научных и медицинских применений (ПНМ). Использование этих полос частот для применений ПНМ должно производиться по специальному разрешению соответствующей администрации, при согласии других администраций, чьи службы радиосвязи могут быть затронуты. При применении настоящего положения администрации должны учитывать соответствующие последние Рекомендации МСЭ-R.

(5.139) *Другая категория службы:* в Армении, Азербайджане, Беларуси, Российской Федерации, Грузии, Казахстане, Латвии, Литве, Монголии, Узбекистане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Украине полоса 6765–7000 кГц распределена сухопутной подвижной службе на первичной основе (см. п. **5.33**). (ВКР-07)

5.140 *Дополнительное распределение:* в Анголе, Ираке, Кении, Руанде, Сомали и Того полоса 7000–7050 кГц распределена также фиксированной службе на первичной основе. (ВКР-03)

5.141 *Заменяющее распределение:* в Египте, Эритрее, Эфиопии, Гвинее, Ливийской Арабской Джамахирии и на Мадагаскаре полоса 7000–7050 кГц распределена фиксированной службе на первичной основе. (ВКР-97)

5.141A *Дополнительное распределение:* в Узбекистане и Кыргызстане полосы 7000–7100 кГц и 7100–7200 кГц распределены также фиксированной и сухопутной подвижной службам на вторичной основе. (ВКР-03)

(5.142) Использование любительской службой полосы 7100–7300 кГц в Районе 2 не должно налагать ограничений на радиовещательную службу, предназначенную для использования в Районах 1 и 3.

5.143 *Дополнительное распределение:* Частоты в полосе 7300–7350 кГц могут использоваться станциями фиксированной службы и сухопутной подвижной службы, которые поддерживают связь только в границах той страны, где они расположены, при условии что они не создают вредных помех радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрации настоятельно призываются применять минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи. (ВКР-07)

5.144 В Районе 3 станции тех служб, которым распределена полоса 7995–8005 кГц, могут передавать стандартные частоты и сигналы времени.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

СИТУАЦИЯ С РАСПРЕДЕЛЕНИЯМИ, ИМЕЮЩАЯ СИЛУ ПОСЛЕ 29 МАРТА 2009 ГОДА

6765–8100 кГц

Распределение по службам		
Район 1	Район 2	Район 3
6 765–7 000	ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) 5.138	
7 000–7 100	ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 5.140 5.141 5.141A	
7 100–7 200	ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.141A 5.141B	
7 200–7 300 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	7 200–7 300 ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.142	7 200–7 300 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ
7 300–7 400	РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.134 5.143 5.143A 5.143B 5.143C 5.143D	
7 400–7 450 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.143B 5.143C	7 400–7 450 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R)	7 400–7 450 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.143A 5.143C
7 350–8 100	ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) 5.144	

5.134 Использование полос 5900–5950 кГц, 7300–7350 кГц, 9400–9500 кГц, 11 600–11 650 кГц, 12 050–12 100 кГц, 13 570–13 600 кГц, 13 800–13 870 кГц, 15 600–15 800 кГц, 17 480–17 550 кГц и 18 900–19 020 кГц радиовещательной службой осуществляется в соответствии с процедурой Статьи 12. Администрациям настоятельно рекомендуется использовать эти полосы, чтобы способствовать внедрению излучений с цифровой модуляцией в соответствии с положениями Резолюции **517 (Пересм. ВКР-07)**. (ВКР-07)

5.138 Следующие полосы:

6765–6795 кГц	(центральная частота 6780 кГц),
433,05–434,79 МГц	(центральная частота 433,92 МГц) в Районе 1, за исключением стран, упомянутых в п. 5.280 ,
61–61,5 ГГц	(центральная частота 61,25 ГГц),
122–123 ГГц	(центральная частота 122,5 ГГц), и
244–246 ГГц	(центральная частота 245 ГГц)

предназначены для промышленных, научных и медицинских применений (ПНМ). Использование этих полос частот для применений ПНМ должно производиться по специальному разрешению соответствующей администрации, при согласии других администраций, чьи службы радиосвязи могут быть затронуты. При применении настоящего положения администрации должны учитывать соответствующие последние Рекомендации МСЭ-R.

5.140 *Дополнительное распределение:* в Анголе, Ираке, Кении, Руанде, Сомали и Того полоса 7000–7050 кГц распределена также фиксированной службе на первичной основе. (ВКР-03)

5.141 *Заменяющее распределение:* в Египте, Эритрее, Эфиопии, Гвинее, Ливийской Арабской Джамахирии и на Мадагаскаре полоса 7000–7050 кГц распределена фиксированной службе на первичной основе. (ВКР-97)

5.141А *Дополнительное распределение:* в Узбекистане и Кыргызстане полосы 7000–7100 кГц и 7100–7200 кГц распределены также фиксированной и сухопутной подвижной службам на вторичной основе. (ВКР-03)

(5.141В) *Дополнительное распределение:* в Алжире, Саудовской Аравии, Австралии, Бахрейне, Ботсване, Бруней-Даруссаламе, Китае, Коморских Островах, Республике Корея, Диего-Гарсии, Джибути, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эритрее, Индонезии, Исламской Республике Иран, Японии, Иордании, Кувейте, Ливийской Арабской Джамахирии, Марокко, Мавритании, Новой Зеландии, Омане, Папуа-Новой Гвинее, Катаре, Сирийской Арабской Республике, Сингапуре, Судане, Тунисе, Вьетнаме и Йемене полоса 7100–7200 кГц распределена также фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службам на первичной основе. (ВКР-03)

(5.142) Использование любительской службой полосы 7200–7300 кГц в Районе 2 не должно налагать ограничений на радиовещательную службу, предназначенную для использования в Районах 1 и 3. (ВКР-03)

5.143 *Дополнительное распределение:* Частоты в полосе 7300–7350 кГц могут использоваться станциями фиксированной службы и сухопутной подвижной службы, которые поддерживают связь только в границах той страны, где они расположены, при условии что они не создают вредных помех радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрации настоятельно призываются применять минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи. (ВКР-07)

(5.143А) В Районе 3 полоса 7350–7450 кГц может использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб, которые поддерживают связь только в границах той страны, где они расположены, при условии что они не будут создавать вредных помех радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрациям настоятельно рекомендуется применять минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи. (ВКР-03)

(5.143В) В Районе 1 частоты в полосе 7350–7450 кГц могут использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб, которые поддерживают связь только в границах той страны, где они расположены, при условии что они не будут создавать вредных помех радиовещательной службе, при этом общая излучаемая мощность каждой станции не должна превышать 24 дБВт. (ВКР-03)

(5.143С) *Дополнительное распределение:* в Алжире, Саудовской Аравии, Бахрейне, Коморских Островах, Джибути, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Исламской Республике Иран, Ливийской Арабской Джамахирии, Иордании, Кувейте, Марокко, Мавритании, Омане, Катаре, Сирийской Арабской Республике, Судане, Тунисе и Йемене полосы 7350–7400 кГц и 7400–7450 кГц распределены также фиксированной службе на первичной основе. (ВКР-03)

(5.143D) В Районе 2 полоса 7350–7400 кГц может использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб, которые поддерживают связь только в границах той страны, где они расположены, при условии что они не будут создавать вредных помех радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрациям настоятельно рекомендуется применять минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи. (ВКР-03)

5.144 В Районе 3 станции тех служб, которым распределена полоса 7995–8005 кГц, могут передавать стандартные частоты и сигналы времени.