МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



Бюро радиосвязи (Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр CAR/195 4 августа 2005 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: 6-я Исследовательская комиссия по радиосвязи

- Предлагаемое утверждение проектов двух пересмотренных рекомендаций

В ходе собрания 6-й Исследовательской комиссии МСЭ-R (Радиовещательные службы), состоявшегося 13 и 14 апреля 2005 года, Исследовательская комиссия решила добиваться принятия проектов двух пересмотренных рекомендаций по переписке в соответствии с п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-4.

Как указано в Циркулярном письме 6/LCCE/45 от 20 мая 2005 года, период консультаций относительно данных рекомендаций завершился 20 июля 2005 года.

В настоящее время данные рекомендации приняты 6-й Исследовательской комиссией, и следует применять процедуру утверждения, изложенную в п. 10.4.5 Резолюции МСЭ-R 1-4, с учетом промежуточных процедур, рекомендованных КГР на собрании, состоявшемся в ноябре 2004 года*. Названия и резюме данных рекомендаций приводятся в Приложении 1.

Учитывая положения п. 10.4.5.2 Резолюции МСЭ-R 1-4, просьба до <u>4 ноября 2005 года</u> проинформировать Секретариат (<u>brsgd@itu.int</u>) о том, одобряет или не одобряет ваша администрация данные проекты рекомендаций.

Государствам – Членам Союза, которые заявляют о том, что данные проекты рекомендаций не следует утверждать, предлагается сообщить в Секретариат о причинах такого несогласия и указать возможные изменения, с тем чтобы способствовать дальнейшему обсуждению Исследовательской комиссией в ходе исследовательского периода (п. 10.4.5.5 Резолюции МСЭ-R 1-4).

После указанного выше предельного срока результаты проведенных консультаций будут изложены в административном циркуляре и будут приняты меры для опубликования утвержденных рекомендаций в соответствии с п. 10.4.7 Резолюции МСЭ-R 1-4.

* См. Административный циркуляр СА/145.

Place des Nations CH-1211 Geneva 20 Switzerland Telephone +41 22 730 51 11 Telefax Gr3: +41 22 733 72 56 Gr4: +41 22 730 65 00 Telex 421 000 uit ch Telegram ITU GENEVE E-mail: itumail@itu.int www.itu.int Просьба ко всем организациям, являющимся членами МСЭ, которым известно о принадлежащим им либо другим сторонам патентах, возможно, полностью или частично распространяющихся на элементы проекта(ов) рекомендации(й), упомянутой(ых) в настоящем письме, передать незамедлительно соответствующую информацию в Секретариат. "Положение о патентной политике Сектора радиосвязи" приводится в Приложении 1 к Резолюции МСЭ-R 1-4.

Валерий Тимофеев Директор Бюро радиосвязи

Приложение: Названия и резюме проектов рекомендаций

<u>Прилагаемые документы</u>: Документы 6/BL/33 и 6/BL/34 на CD-ROM

Рассылка:

- Администрациям Государств Членов МСЭ
- Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Названия и резюме проектов рекомендаций, принятых 6-й Исследовательской комиссией по радиосвязи

Проект новой Рекомендации МСЭ-R BS.1660-1

Док. 6/BL/33

Технические основы для планирования наземного цифрового звукового радиовещания в полосе **ОВЧ**

Предлагаемый пересмотр Рекомендации МСЭ-R BS.1660-1 касается внеполосных спектральных масок для Системы А, представленных на рисунке 1, п. 3.1. В дополнение к двум спектральным маскам появилась необходимость в наличии третьей, более точной маски. Такую спектральную маску потребовалось использовать в случае эксплуатации передатчиков ОВЧ Системы А в определенных зонах, где частотный блок 12D (228,304–229,840 МГц, центральная частота 229,072 МГц, см. Рекомендацию МСЭ-R BS.1660-1, таблица 2) используется как результат соглашений с соседними странами о координации для защиты их других служб. Такая дополнительная маска в принципе очень похожа на спектральную маску для передатчиков ОВЧ в критических зонах, показанных на рисунке 1 Рекомендации МСЭ-R BS.1660-1, однако позволяет иметь отношение внеполосной мощности к общей мощности только –78 дБ вместо –71 дБ при частотном разнесении 0,97 МГц от центральной частоты.

ПРИМЕЧАНИЕ. – Предлагаемый пересмотр Рекомендации МСЭ-R BS.1660-1, а именно предложение добавить дополнительную спектральную маску для передатчиков, работающих в ОВЧ и использующихся на практике в течение нескольких лет, дополняет текст указанной Рекомендации. Следовательно, предлагаемое изменение соответствует содержанию п. 10.1.6 Резолюции МСЭ-R 1-4.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R ВО.1213

Док. 6/BL/34

Эталонная диаграмма направленности антенны приемной земной станции для радиовещательной спутниковой службы ВАКР в полосе частот 11,7–12,75 ГГц

Основное изменение касается расширения сферы применения эталонной диаграммы направленности антенны, которая в настоящее время применяется к РСС во всей полосе частот 11,7–12,75 ГГц. Для отражения такого более широкого применения были пересмотрены разделы *учитывая* и *рекомендует*. Кроме того, в Приложении 1, помимо редакционных уточнений, были доработаны уравнения для диаграммы с перекрестной поляризацией в целях устранения возможных нарушений непрерывности. Был пересмотрен пример, касающийся диаграммы направленности антенны с диаметром 60 см, и был дополнительно включен новый пример с диаметром антенны 45 см.