|  |
| --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** |
| Административный циркуляр**CACE/808** | 5 мая 2017 года |
|  |
|  |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи, Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, и Академическим организациям – Членам МСЭ** |
|  |
|  |
| Предмет: | **7-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Научные службы)**– **Предлагаемое одобрение проекта одной новой Рекомендации МСЭ-R и проектов пяти пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ-R 1-7 (Процедура одновременного одобрения и утверждения по переписке)** * **Предлагаемое исключение двух Рекомендаций МСЭ-R**
 |

На собрании 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшемся 12 апреля 2017 года, Исследовательская комиссия приняла решение добиваться одобрения проекта одной новой Рекомендаций МСЭ-R и проектов пяти пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R по переписке (п. A2.6.2 Резолюции МСЭ‑R 1-7), а также решила применить процедуру одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA, п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ‑R 1-7). Названия и резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении 1. Всем Государствам-Членам, возражающим против одобрения какого-либо проекта Рекомендации, предлагается сообщить Директору и Председателю Исследовательской комиссии причины такого несогласия.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 5 июля 2017 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений, то проекты Рекомендаций будут считаться одобренными 7-й Исследовательской комиссией. Кроме того, в силу применения процедуры PSAA эти проекты Рекомендаций также будут считаться утвержденными.

Наряду с этим Исследовательская комиссия предложила исключить Рекомендации, указанные в Приложении 2. Всем Государствам-Членам, возражающим против исключения какой-либо Рекомендации, предлагается сообщить Директору и Председателю Исследовательской комиссии причины такого несогласия.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 5 июля 2017 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений против предлагаемого исключения, то данные Рекомендации должны будут считаться исключенными.

По истечении вышеуказанного предельного срока результаты упомянутых процедур будут объявлены в Административном циркуляре, а утвержденные Рекомендации будут в кратчайшие сроки опубликованы (см. <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

Всем организациям, являющимся членами МСЭ и осведомленным о патентах, которые принадлежат им либо другим сторонам и которые могут полностью или частично охватывать элементы проектов Рекомендаций, упомянутых в настоящем письме, предлагается сообщить эту информацию в Секретариат, по возможности, незамедлительно. Информация об общей патентной политике МСЭ‑T/МСЭ-R/ИСО/МЭК доступна по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

Франсуа Ранси
Директор

**Приложение 1**: Названия и резюме проектов Рекомендаций

**Приложение 2**: Рекомендации, предлагаемые для исключения

**Документы**: Документы 7/53, 7/54, 7/55, 7/57, 7/58, 7/60(Rev.1)

Эти документы доступны в электронном формате по адресу: <https://www.itu.int/md/R15-SG07-C/en>.

**Рассылка**:

– Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, участвующим в работе 7‑й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Академическим организациям – Членам МСЭ

– Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи

– Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции

– Членам Радиорегламентарного комитета

– Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

Приложение 1

Названия и резюме проектов Рекомендаций

Проект новой Рекомендации МСЭ-R RS.[ACTIVE\_CHAR] Док. 7/60(Rev.1)

Типовые технические и эксплуатационные характеристики систем спутниковой службы исследования Земли (активной), использующих распределения
между 432 МГц и 238 ГГц

В настоящей Рекомендации представлены технические и эксплуатационные характеристики систем спутниковой службы исследования Земли (активной), использующих распределения между 432 МГц и 238 ГГц, которые предназначены для применения в исследованиях совместного использования частот и совместимости.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SA.1155-1 Док. 7/54

Защитные критерии, относящиеся к эксплуатации
спутниковых систем ретрансляции данных

В данном пересмотре обновлен пункт *h)* раздела *учитывая*, где в перечень служб, сигналы которых используются спутниковыми системами ретрансляции данных, добавлена межспутниковая служба. Кроме того, к перечню полос для обратной фидерной линии спутниковой ретрансляции данных была добавлена полоса 25,5–27 ГГц.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SA.1159-3 Док. 7/57

Критерии качества работы для систем распределения данных, сбора данных
и систем прямого считывания данных в спутниковой службе исследования Земли и метеорологической спутниковой службе

В настоящем пересмотре Рекомендации МСЭ-R SA.1159-3 приводится ряд пояснений к разделу "Функция и тип земной станции" относительно некоторых полос частот и, в соответствии с РР, учитывается расширение полосы 7750–7900 МГц (космос-Земля).

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SA.1160-2 Док. 7/58

Критерии помех для систем распределения данных и систем прямого считывания данных в спутниковой службе исследования Земли и метеорологической спутниковой службе, использующих спутники на геостационарной орбите

В данном пересмотре Рекомендации МСЭ-R SA.1160 вводятся новые эталонные системы в полосе 25,5–27 ГГц, исключается система распределения данных WEFAX и упрощаются текущие положения благодаря предложению одного критерия суммарных помех на полосу частот.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SA.1414-1 Док. 7/53

Характеристики спутниковых систем ретрансляции данных

Рекомендация МСЭ-R SA.1414-1 была пересмотрена с целью обновления характеристик европейской спутниковой системы ретрансляции данных и спутниковой системы ретрансляции данных Российской Федерации.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SA.1810-0 Док. 7/55

Руководящие принципы проектирования спутников исследования Земли, работающих в полосе 8025−8400 МГц

Настоящий пересмотр осуществляется с целью включения различных пределов плотности потока мощности в зависимости от типа антенны (направленная, с постоянной плотностью потока мощности и всенаправленная); ужесточения пределов п.п.м. для направленных антенн в полярных районах; изменения эталонной ширины полосы с 1 МГц до 4 кГц для согласования с Таблицей **21-4** РР; снятия ограничений, наложенных на усовершенствованные методы модуляции более высокого порядка.

Приложение 2

(Источник: Документ 7/56)

Рекомендации, предлагаемые для исключения

| Рекомендация МСЭ-R | Название |
| --- | --- |
| SA.1025 | Критерии качества для систем передачи данных на Землю, работающих в спутниковой службе исследования Земли и метеорологической спутниковой службе, использующих низкоорбитальные спутники  |
| SA.1162 | Критерии качества для служебных линий систем сбора данных и систем на платформах в спутниковой службе исследования Земли и метеорологической спутниковой службе |

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