



This PDF is provided by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an officially produced electronic file.

Ce PDF a été élaboré par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'une publication officielle sous forme électronique.

Este documento PDF lo facilita el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un archivo electrónico producido oficialmente.

جرى إلكتروني ملف من مأخوذة وهي والمحفوظات، المكتبة قسم ، (ITU) للاتصالات الدولي الاتحاد من مقدمة PDF بنسق النسخة هذه رسمياً إعداده.

本PDF版本由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案服务室提供。来源为正式出版的电子文件。

Настоящий файл в формате PDF предоставлен библиотечно-архивной службой Международного союза электросвязи (МСЭ) на основе официально созданного электронного файла.

ИЗМЕНЕНИЯ к
Правилам процедуры
(издание 2012 года),
утвержденным Радиорегламентарным комитетом

Пересмотр (Циркуляр №)	Дата	Часть	СТ/ПР	Пункт РР или другой справочный документ ¹	Страницы для исклю- чения	Страницы для включения
1 См. CR/339	Сентябрь 2012 г.	A1	СТ. 5	5.316A ² 5.327A ³ 5.397 5.399 5.410 ² 5.444B ³ 5.446A	5 7–8 13–15	5 (Пересм.1) 7–8 (Пересм.1) 13–15 (Пересм.1)
			Приемлемость	1, 1.1 ³ , 1.2 2 b)	1–3	1–3 (Пересм.1)
			СТ. 21	21.16, 3	2	2 (Пересм.1)
			ПР. 18	ПР. 18 ²	1–2	–
			ПР. 30	Доп. 1, 1 b)	14–16	14–16 (Пересм.1)
			ПР. 30A	Доп. 1, 4 b)	13–16	13–15 (Пересм.1)
			ПР. 30B	6.3 a), 2.3 6.16 Ст. 8, 8.17 ³	2–6	2–7 (Пересм.1)
		Содер- жание			1	1 (Пересм.1)
2 См. CR/342	Ноябрь 2012 г.	A1	СТ. 9	9.2 9.11A-1 9.11A-2 9.21 ³ –9.27 9.41–9.42 ³	1–2 10–11 16–17 19–22 25	1–2 (Пересм.2) 10–11 (Пересм.2) 16–17 (Пересм.2) 19–22 (Пересм.2) 25 (Пересм.2)
			СТ. 11	11.43A ³ 11.44 ³ 11.44B ³ 11.47 ³ 11.49 ³	19–23	19–23 (Пересм.2)

Пересмотр (Циркуляр №)	Дата	Часть	СТ/ПР	Пункт РР или другой справочный документ ¹	Страницы для исклю- чения	Страницы для включения
3 См. CR/346	Апрель 2013 г.	A1	СТ. 9	Решение 482 Совета	1–2	1–1bis (Пересм.3), 2
			СТ.11	Приложение 4 (Дополнение 2, A4) ⁴ ,	1–2	1–1bis (Пересм.3) 1ter, 2
				11.31	6	6 (Пересм.3)
			Резолюция 51	1–2.2.2	1	–
		A6	GE89	4	2	2 (Пересм.3)
		C		1.4, 1.6, 1.9–1.12	1–4	1–4 (Пересм.3)
		Содер- жание			1	1 (Пересм.3)
4 См. CR/351	Август 2013 г.	C		1.6 bis	2–6	2–6 (Пересм.4)
5 См. CR/355	Январь 2014 г.	A1	СТ. 5	5.132A, 5.145A, 5.161A 5.399	3–4 7–8	3–3bis (Пересм.5)–4 7 (Пересм.5)–8
			СТ. 11	11.41, 11.41.2 11.44 ⁵	19–20 21–22	19 (Пересм.5)–20 21 (Пересм.5)–22
			СТ. 21	Таблица 21-2	1–2	1–1bis (Пересм.5)–2
			СТ. 30B	Дополнение 4, 2.2 ⁵	7–8	7–8 (Пересм.5)
		A10	GE06	Приложение 2.1, Раздел A2.1.8.1	7–8	7–7bis (Пересм.5)–8
		Содер- жание			1–2	1 (Пересм.5)–2
6 См. CR/368	Август 2014 г.	A1	Приемлемость	1.1 2 b)	1 (Пересм.1) 2 (Пересм.1)	1 (Пересм.6) 2 (Пересм.6)
			СТ. 9	9.2B 9.5B ⁶ 9.47 9.62	1bis (Пересм.2) 2 (Пересм.2) 25 (Пересм.2) 30	1bis (Пересм.6) 2 (Пересм.6) 25 (Пересм.6) 30 (Пересм.6)–31
		Содер- жание			1(Пересм.5)-2	1 (Пересм.6)-2

Пересмотр (Циркуляр №)	Дата	Часть	СТ/ПР	Пункт РР или другой справочный документ ¹	Страницы для исклю- чения	Страницы для включения
7 См. CR/373	Ноябрь 2014 г.	A1	СТ. 11	11.50	23(Пересм.2)	23–25 (Пересм.7)
		Содер- жание			1(Пересм.6)–2	1 (Пересм.7)–2
8 См. CR/390		A10	GE06	7	1–10	1 (Пересм.8)–12
		B3		7	1–14	1 (Пересм.8)– 19 (Пересм.8)
		Содер- жание			2	2(Пересм.8)
9 См. CR/402	Май 2016 г.	A1	Дата вступления в силу СТ. 9	8		1 (Пересм.9)
		Содер- жание			6–7 1 (Пересм.7)	6 (Пересм.9) 7 (Пересм.9) 1 (Пересм.9)
10 См. CR/442	Ноябрь 2016 г.	A1	СТ. 1	1.112 ⁹	2	2(Пересм.10)
			СТ. 5	5.316B ⁹	5(Пересм.1)	5(Пересм.10)
				5.328AA ⁹ 5.341A ⁹ –5.346 ⁹	6 7(Пересм.5)	6(Пересм.10)– 6bis(Пересм.10) 7(Пересм.10)
				Полоса 2630– 2655 МГц ⁹	10–11	10(Пересм.10)– 11(Пересм.10)
				5.509D–5.509E 5.510 ⁹	19–20	19(Пересм.10)– 20(Пересм.10)
			Прием- лемость		1(Пересм.6)–3, 5	1(Пересм.10)– 3(Пересм.10); 5(Пересм.10)
			СТ. 9	9.11A ⁹	1bis–3 8–12 17(Пересм.2)	2(Пересм.10)– 3(Пересм.10) 8(Пересм.10)– 12(Пересм.10) 17(Пересм.10)
				9.19 ⁹ 9.23 ⁹	19(Пересм.2)	19(Пересм.10)– 19bis(Пересм.10) 20bis(Пересм.10)
				9.47 ⁹	25(Пересм.6)	25(Пересм.10)
				9.62 ⁹	30(Пересм.6)– 31(Пересм.6)	30(Пересм.10)– 31(Пересм.10)

Пересмотр (Циркуляр №)	Дата	Часть	СТ/ПР	Пункт РР или другой справочный документ ¹	Страницы для исклю- чения	Страницы для включения
10 См. CR/442	Ноябрь 2016 г.	A1	СТ. 11	11.28 ⁹ 11.31 ⁹ 11.32A ⁹ 11.44 ⁹ , 11.44B ⁹ , 11.48 ⁹ , 11.49 и 11.49.1 ⁹ , 11.50 ⁹	4–5 15–16 21(Пересм.5)- 24(Пересм.7)	4(Пересм.10)- 5(Пересм.10) 15(Пересм.10)- 16(Пересм.10) 21(Пересм.10)- 24bis(Пересм.10)
			СТ. 13 СТ. 21	21.14 ⁹	1 1bis(Пересм.5)	1(Пересм.10) 1bis(Пересм.10)
			СТ. 23 ПР. 4	23.13 ⁹	1 1	1(Пересм.10) 1(Пересм.10)- 1bis(Пересм.10)
			ПР. 30 ПР. 30A		17–18 14(Пересм.1)- 15(Пересм.1)	17(Пересм.10)- 18(Пересм.10) 14(Пересм.10)- 15(Пересм.10)
			ПР. 30B РЕЗ 49		6(Пересм.1)	6(Пересм.10) 1(Пересм.10)*
		A10	GE06		4–5	4(Пересм.10)- 6(Пересм.10)
		B	B6		1–3	1(Пересм.10)- 4(Пересм.10)
		Содер- жание			1–3	1(Пересм.10)- 3(Пересм.10)

* Будет вставлена после ЧАСТИ A1 / РЕЗ1 / стр. 2.

Пересмотр (Циркуляр №)	Дата	Часть	СТ/ПР	Пункт РР или другой справочный документ ¹	Страницы для исклю- чения	Страницы для включения
11 См. CR/417	Февраль 2017 г.	A1	ПР.1	1.112 ⁹	2(Пересм.10)	2(Пересм.11)
			ПР.5	5.312A ⁹		4bis(Пересм.11)
			ПР.9	9.19 9.36	19(Пересм.10) 23	19(Пересм.11)- 23(Пересм.11)
			ПР.11	11.43A ⁹	19(Пересм.5)	19(Пересм.11)
			ПР.30		5	5(Пересм.11)- 5bis (Пересм.11)
			ПР.30A		1 4	1(Пересм.11)- 1bis (Пересм.11) 4(Пересм.11)- 4bis (Пересм.11)
			AP30B		15(Пересм.10) 3(Пересм.1)	15(Пересм.11)- 16(Пересм.11) 3(Пересм.11)- 3bis (Пересм.11) 4(Пересм.11)
		В	В6	9	1(Пересм.10)- 2(Пересм.10) 4(Пересм.10)	1(Пересм.11)- 2(Пересм.11) 4(Пересм.11)
		Содер- жание			1(Пересм.10)- 3(Пересм.10)	1(Пересм.11)- 3(Пересм.11)

¹ Новые Правила или изменения к существующим Правилам процедуры вступают в силу немедленно или с указанной даты.

² Дата вступления в силу решения об исключении: 1 января 2013 года.

³ Дата вступления в силу: 1 января 2013 года.

⁴ Дата вступления в силу: 1 июля 2013 года.

⁵ Дата вступления в силу: 1 января 2014 года.

⁶ Дата вступления в силу: 1 января 2015 года.

⁷ Дата вступления в силу: 6 февраля 2016 года.

⁸ Дата вступления в силу: 28 ноября 2015 года.

⁹ Дата вступления в силу: 1 января 2017 года.

СОДЕРЖАНИЕ

ЧАСТЬ А

Раздел	Правила, касающиеся	Стр.
A1	Статьи 1 РР	СТ1-1/2
	Статьи 4 РР	СТ4-1/2
	Статьи 5 РР	СТ5-1/23
	Статьи 6 РР	СТ6-1
	Приемлемости	Приемлемость-1/5
	Дата вступления в силу	Дата вступления в силу-1
	Заявляющая Администрация	Заявляющая Администрация-1
	Статьи 9 РР	СТ9-1/31
	Статьи 11 РР	СТ11-1/25
	Статьи 12 РР	СТ12-1/2
	Статьи 13 РР	СТ13-1
	Статьи 21 РР	СТ21-1/3
	Статьи 22 РР	СТ22-1
	Статьи 23 РР	СТ23-1
	Приложения 4 к РР.....	ПР4-1/2
	Приложения 5 к РР.....	ПР5-1
	Приложения 7 к РР.....	ПР7-1
	Приложения 27 к РР.....	ПР27-1/2
	Приложения 30 к РР.....	ПР30-1/22
	Приложения 30А к РР.....	ПР30А-1/16
	Приложения 30В к РР.....	ПР30В-1/8
	Резолюция 1 (Пересм. ВКР-97).....	РЕ31-1/2
	Резолюция 49 (Пересм. ВКР-15).....	РЕ349-1
A2	Правила, касающиеся Регионального соглашения для Европейской зоны радиовещания относительно использования частот радиовещательной службой в диапазонах ОВЧ и УВЧ (Стокгольм, 1961 г.) (ST61).....	ST61-1/2
A3	Правила, касающиеся Регионального соглашения относительно использования радиовещательной службой частот в полосах средних частот в Районах 1 и 3 и в полосах низких частот в Районе 1 (Женева, 1975 г.) (GE75).....	GE75-1/5
A4	Правила, касающиеся Регионального соглашения относительно использования радиовещательной службой полосы частот 535–1605 кГц в Районе 2 (Рио-де-Жанейро, 1981 г.) (RJ81).....	RJ81-1/5

Содержание	Стр. 2	Пересм.8
------------	--------	----------

Раздел	Стр.
A5	Правила, касающиеся Регионального соглашения относительно использования полосы частот 87,5–108 МГц для звукового ЧМ радиовещания (Женева, 1984 г.) (GE84)..... GE84-1
A6	Правила, касающиеся Регионального соглашения по планированию ОВЧ/УВЧ телевизионного вещания в Африканской зоне радиовещания и соседних странах (Женева, 1989 г.) (GE89)..... GE89-1/3
A7	Правила, касающиеся Резолюции 1 Конференции RJ88 и Статьи 6 Соглашения RJ88 RJ88-1/2
A8	Правила, касающиеся Регионального соглашения по морской подвижной и воздушной радионавигационной службам в диапазоне СЧ (Район 1) (Женева, 1985 г.) (GE85-MM-R1) GE85-R1-1/4
A9	Правила, касающиеся Регионального соглашения по планированию морской радионавигационной службы (радиомаяки) в Европейской морской зоне (Женева, 1985 г.) (GE85-EMA) GE85-EMA-1/4
A10	Правила, касающиеся Регионального соглашения по планированию цифровой наземной радиовещательной службы в частях Районов 1 и 3 в полосах частот 174–230 МГц и 470–862 МГц (Женева, 2006 г.) (GE06)..... GE06-1/12

ЧАСТЬ В

Раздел	Стр.
B1	(Не используется)
B2	(Не используется)
B3	Правила, касающиеся методики расчета для вычисления вероятности вредных помех между космическими сетями (отношения C/I)..... B3-1/19
B4	Правила, касающиеся методики расчета и технических стандартов для определения затронутых администраций и для оценки вероятности вредных помех в полосах частот между 9 кГц и 28 000 кГц B4-1/25

Раздел		Стр.
B5	Правила, касающиеся критериев по применению положений п. 9.36 к частотному присвоению в полосах частот, регламентируемых п. 5.92	B5-1/3
B6	Правила, касающиеся критериев по применению положений п. 9.36 к частотному присвоению в наземных службах, распределения которым или определение которых регламентируются пп. 5.292, 5.293, 5.295, 5.296A, 5.297, 5.308, 5.308A, 5.309, 5.323, 5.325, 5.326, 5.341A, 5.341C, 5.346, 5.346A, 5.429D, 5.429F, 5.430A, 5.431A, 5.431B, 5.432B и 5.434	B6-1/4
B7	Правила, касающиеся значений защитного отношения и минимальных значений напряженности поля, которые должны использоваться в случае систем с излучениями с цифровой модуляцией, при применении положений Статьи 4 Регионального соглашения GE75	B7-1/5

ЧАСТЬ С

Раздел		Стр.
C	Внутренние методы и методы работы Радиорегламентарного комитета	C-1/6

Правила, касающиеся

СТАТЬИ 1 РР

1.23

1 В Статье **1.23** указывается, что функции службы космической эксплуатации (космическое слежение, космическая телеметрия и космическое телеуправление) обычно обеспечиваются в рамках службы, в которой работает космическая станция. Таким образом, возникает вопрос целесообразности рассмотрения заявок на частотные присвоения с классами станций, выполняющих эти функции, которые (присвоения) должны соответствовать Таблице распределения частот в случае, если Таблица не содержит распределений для службы космической эксплуатации.

2 Согласно рассмотрениям по п. **11.31**, заявки, касающиеся функций службы космической эксплуатации, будут считаться соответствующими Таблице распределения частот (благоприятное заключение) в тех случаях, когда присвоенная частота (или присвоенная полоса частот) находится в пределах полосы частот, распределенной:

- службе космической эксплуатации, или
- основной службе, в рамках которой работает космическая станция (например, фиксированная спутниковая служба (ФСС), радиовещательная спутниковая служба (РСС), подвижная спутниковая служба (ПСС)).

3 В случае, когда присвоенная частота для осуществления функций космической эксплуатации находится в пределах полосы частот, распределенной той или иной службой, космические станции в составе которой не имеют функций эксплуатации, заключение согласно п. **11.31** будет неблагоприятным.

1.61

Если расположенные в заданном месте, либо на борту спутника передатчики или приемники используются различными службами радиосвязи, они рассматриваются как несколько станций, каждая из которых соответствует определенной службе радиосвязи. Такой подход важен в космической радиосвязи, когда один космический аппарат используется различными службами. (Условные обозначения различных классов станций, используемые в формах заявок для служб, в составе которых работает та или иная станция, см. в Таблице 3 Предисловия к ИФИК БР.)

1.63

Возимая земная станция: Комитет рассматривает возимую земную станцию фиксированной спутниковой службы (см. п. **1.21**) (или любой другой космической службы) как земную станцию, которая будет использоваться только в фиксированных пунктах. Следовательно, ее форма заявки считается неполной, если не содержит географических координат.

1.112

(MOD RRB17/74)

Согласно этому определению, если спутниковая система состоит только из одного спутника, она является одновременно и спутниковой сетью, а если она состоит из более чем одного спутника, то каждая ее часть, включающая один спутник, является спутниковой сетью. Заголовок Дополнения 2 к Приложению 4 (как и подзаголовки § А и А1 этого Дополнения) показывает, что информация, содержащаяся в данном Приложении, предоставляется по каждой спутниковой сети. Поэтому, для каждой спутниковой сети должна применяться процедура предварительной публикации или координации, в зависимости от ситуации. Учитывая пункт А.4.b Приложения 4, одна заявка на негеостационарную спутниковую сеть может содержать информацию об одной или нескольких орбитальных плоскостях и об одном или нескольких спутниках в каждой орбитальной плоскости.

На основании вышеизложенного:

- a) геостационарная спутниковая система, использующая один спутник и две или более земные станции, является спутниковой сетью;
- b) в случае геостационарной спутниковой системы, в которой для радиосвязи между двумя земными станциями используются два или более спутника, взаимодействующих посредством межспутниковых линий, каждый спутник и связанные с ним земные и космические станции, в надлежащих случаях, рассматривается как отдельная спутниковая сеть. Межспутниковые линии, связывающие эти спутники, должны быть заявлены для каждого спутника системы;
- c) негеостационарная спутниковая система, состоящая из одной или нескольких орбитальных плоскостей с одним или несколькими спутниками с идентичными характеристиками в каждой орбитальной плоскости, считается одной спутниковой сетью. Если эти негеостационарные спутники соединены один с другим межспутниковыми линиями, эти линии могут быть заявлены как часть данной спутниковой сети;
- d) в случае комбинированной спутниковой системы, состоящей из одного геостационарного спутника и ряда негеостационарных спутников, взаимодействующих посредством межспутниковых НГСО/ГСО линий, геостационарный спутник и негеостационарные спутники, каждый со связанными с ним соответствующими земными и космическими станциями, в надлежащих случаях, рассматриваются как отдельные спутниковые сети. Межспутниковые линии, соединяющие негеостационарные спутники с геостационарным спутником системы, должны быть заявлены для каждой спутниковой сети системы.

(См. также замечания по сноске (*) и § 4.2 Правил процедуры, касающиеся приемлемости форм заявки.)

5.312A

(ADD RRB17/74)

1 В данном положении посредством Резолюции **760 (ВКР-15)** устанавливается, что в Районе 1 использование полосы частот 694–790 МГц подвижной, за исключением воздушной подвижной, службой осуществляется при условии согласия, полученного в соответствии с п. **9.21** в отношении воздушной радионавигационной службы в странах, упомянутых в п. **5.312**.

2 Критерии определения потенциально затрагиваемых администраций согласно п. **9.21** в этой полосе приводятся в Дополнении к Резолюции **760 (ВКР-15)** в форме координационных расстояний с наиболее жестким значением расстояния в 450 км между базовой станцией подвижной службы и потенциально затрагиваемой станцией воздушной радионавигационной службы.

3 Принимая во внимание, что п. **5.312** содержит только несколько стран, тогда как многие другие страны Района 1 расположены на расстояниях, достаточно больших, чтобы исключить возможность помех воздушной радионавигационной службе, Комитет решил, что те администрации, территории которых расположены на расстоянии, превышающем 450 км от стран, перечисленных в п. **5.312**, не должны применять процедуру п. **9.21** к своим присвоениям подвижной службе, эксплуатируемым согласно п. **5.312A**.

4 Территории следующих администраций расположены на расстоянии в пределах 450 км от стран, перечисленных в п. **5.312**: Албания, Армения, Австрия, Азербайджан, Босния и Герцеговина, Беларусь, Болгария, Чешская Республика, Германия, Дания, Эстония, Финляндия, Грузия, Греция, Венгрия, Хорватия, Италия, Ирак, Казахстан, Кыргызстан, Литва, Латвия, Молдова, бывшая югославская Республика Македония, Черногория, Монголия, Норвегия, Польша, Румыния, Российская Федерация, Швеция, Сербия, Словакия, Словения, Сирийская Арабская Республика, Таджикистан, Туркменистан, Турция, Украина и Узбекистан.

Координация между приемными наземными станциями и передающими земными станциями проводится лишь в случаях, когда передающая земная станция координируется в связи с применением п. 9.17. После начала координации администрация, желающая задействовать наземные станции в пределах координационной зоны передающей земной станции, может оценить уровень помех, который ее станция может принять, и сама решить, продолжать или нет ввод своих наземных станций.

9.19

(MOD RRB 17/74)

Это положение относится к требованиям координации передающих наземных станций и передающих земных станций ФСС (Земля-космос) в отношении типовых земных станций РСС. До настоящего времени отсутствует Рекомендация МСЭ-R, определяющая уровень плотности потока мощности, создаваемый наземными станциями и передающими земными станциями ФСС на краю зоны обслуживания непланируемой РСС, который должен использоваться для запуска процедуры координации. До того времени, пока в соответствующие Рекомендации МСЭ-R не будут включены метод расчета и технические критерии, Бюро для разработки требований к координации использует следующие критерии:

- для передающих наземных станций: частотное перекрытие и расстояние менее 1200 км от местоположения наземной станции до национальной границы любой страны, включенной в зону обслуживания присвоения РСС;
- для передающих земных станций ФСС (Земля-космос): частотное перекрытие и предельные уровни плотности потока мощности в ближайшей полосе(ах) частот, где они доступны.

Примечание. – На ВКР-15 было принято решение, касающееся Правила процедуры по п. 9.19, см. пп. 2.9–2.13 протокола 6-го пленарного заседания, Док. СМР15/430, в следующей редакции:

"Конференция решает:

1 подтвердить текущую практику применения Бюро положений п. 9.19 Регламента радиосвязи, касающихся координации передающих наземных станций с типовой земной станцией, попадающей в зону обслуживания космической станции радиовещательной спутниковой службы, в полосах, используемых совместно на равной основе этими службами, следующим образом:

"Поскольку пороговые значения п.п.м. имеются только для полосы 11,7–12,7 ГГц и с учетом того факта, что к другим полосам могут применяться другие условия и критерии распространения, при рассмотрении заявок на частоты для наземных станций согласно п. 9.19 Бюро в настоящее время устанавливает координационные требования, используя как порог для начала координации только частотное перекрытие для следующих полос: 620–790 МГц, 1452–1492 МГц, 2310–2360 МГц, 2520–2670 МГц, 17,7–17,8 ГГц, 40,5–42,5 ГГц и 74–76 ГГц".

2 Конференция предлагает соответствующим исследовательским комиссиям МСЭ-R определить применимые значения п.п.м. и методы расчета для установления координационных требований согласно п. 9.19 в соответствующих полосах частот, включая 620–790 МГц, 1452–1492 МГц, 2310–2360 МГц, 2520–2670 МГц, 17,7–17,8 ГГц, 40,5–42,5 ГГц и 74–76 ГГц". (ADD RRB16/58)

Часть А1	СТ9	Стр. 19bis	Пересм.10
----------	-----	------------	-----------

9.21

1 Заявление согласно Статье 11 до завершения процедуры по п. 9.21

Бюро принимает заявления согласно Статье 11 со ссылкой на п. 4.4 в полосе частот, где должна быть применена процедура координации по п. 9.21, в любой момент времени до начала процедуры или в ходе применения процедуры по п. 9.21 (см. п. 11.31.1). Для случаев заявления согласно Статье 11, когда координация в соответствии с п. 9.21 уже начата, но еще полностью не закончена, см. замечания к Правилам процедуры, касающимся п. 11.31.1 и п. 11.37.

2 Вторичные службы

2.1 Повышение статуса распределения для указанных присвоений

Следующее Правило процедуры было принято Комитетом для использования в случаях, когда применение процедуры координации в соответствии с п. 9.21 повышает статус вторичного распределения, осуществленного в таблице или в примечании (например, п. 5.371), до первичного для указанных присвоений (например, пп. 5.325 и 5.326). (MOD RRB12/61)

С целью определения других администраций (Администрация В), которые, вероятно, могут быть затронуты, присвоения станциям вторичных служб, уже занесенные в Справочный регистр и подчиняющиеся положениям пп. 5.28–5.31, не учитываются в случаях привлечения тех служб запрашивающей администрации (Администрация А), на которые распространяется

**9.28,
9.29
и 9.31**

1 Эти положения Регламента радиосвязи устанавливают полную ответственность запрашивающей администрации за проведение координации частотных присвоений станциям наземных служб и земным станциям (конкретным или типовым) спутниковых сетей в отношении других земных станций и станций наземных служб (см. пп. **9.15–9.19**), без какого-либо привлечения Бюро радиосвязи, кроме случаев, указанных в пп. **9.33** и/или **9.52**. Следовательно, Комитет считает данные положения как адресованные администрациям, и Бюро в этом отношении не должно предпринимать никаких действий.

2 См. также Правила процедуры, касающиеся п. **11.32** (§ 4).

9.36

1 В соответствии с этим положением Бюро определяет те администрации, с которыми может потребоваться проведение координации". При применении Приложения 5 в отношении п. **9.21** Бюро использует следующие методы и критерии расчета⁵:

- космическая сеть по отношению к космической сети: Приложение 8;
- земная станция по отношению к наземным станциям и наоборот, а также земная станция по отношению к другим земным станциям, работающим в противоположном направлении передачи: Приложение 7;
- передающие наземные станции по отношению к приемным космическим станциям: критерии Статьи 21;
- передающие космические станции по отношению к наземным службам⁶;
 - ограничения плотности потока мощности (п.п.м.), определенные в Статье 21 (когда такие ограничения не применяются в качестве жестких пределов для службы, которая подчиняется п. **9.21**); или
 - координационные пороговые значения п.п.м., применяемые к другим службам в одной и той же полосе частот (например, значения п.п.м. в Таблице 5-2 Дополнения 1 к Приложению 5); или
 - частотное перекрытие с зарегистрированными наземными станциями, когда отсутствует упомянутое выше применимое значение п.п.м.; (MOD RRB17/74)
- приемные космические станции по отношению к передающим наземным станциям: частотное перекрытие в пределах зоны видимости спутниковой сети;
- между станциями наземных служб в некоторых конкретных полосах частот: Правила процедуры В4, В5 и В6, в зависимости от случая.

2 Что касается запросов о координации согласно пп. **9.11–9.14** и **9.21**, то следует отметить, что независимо от определения Бюро по п. **9.36** (см. примечание **9.36.1**), любая администрация, даже та, которая не была определена, может в соответствии с п. **9.52** не согласиться с опубликованным присвоением, и любая администрация, включая ту, которая определена Бюро, не сообщившая в течение регламентарного предельного срока свои замечания по предложенному использованию, считается незатронутой этим использованием в соответствии с п. **9.52С**.

⁵ Для случаев, не охватываемых этим параграфом, Бюро в сотрудничестве с соответствующими исследовательскими комиссиями по радиосвязи продолжает разрабатывать приемлемые методы и критерии расчета в виде Правил процедуры, которые должны представляться в Комитет для утверждения.

⁶ Случаи, относящиеся к этому абзацу, показаны в Дополнении к данному Правилу.

Дополнение к Правилу процедуры, касающемуся п. 9.36

	Случай 1	Случай 2	Случай 3	Случай 4
В полосе частот	F1–F2	F1–F2	F1–F2	F1–F2
Космической службой (А), подчиняющейся п. 9.21 (см. примечание п. 5.ххх), является	А	А	А	А
Другой космической службой (В), не подчиняющейся п. 9.21, совместно с которой используется одна и та же полоса частот, является	–	В	В	В
Жесткий предел п.п.м. (см. Статью 21, примечание или Резолюцию) применим к космической службе	А	В	–	–
Координационное пороговое значение п.п.м. применимо (согласно, например п. 9.14) к космической службе	–	–	В	–
<i>Согласованное пороговое значение п.п.м., используемое для определения, в соответствии с п. 9.21, потенциально затронутых администраций в отношении их наземных станций/служб (Примечание: В Специальной секции CR/C и в базе данных БР эта взаимосвязь показывается условным обозначением 9.21/С, см. Предисловие к ИФИК БР (космические службы), Таблицу 11А.1, а также Присоединение 1 к CR/172)</i>	<i>Нет</i> Отсутствие необходимости соглашения с наземными службами указывается либо в Специальной секции CR/C, либо в базе данных БР. Считается, что жесткий предел п.п.м., применяемый к службе А, должен защитить наземные службы от космической службы А. Если этот предел соблюдается (проверка проводится согласно п. 9.35), заключение в отношении присвоения космической службы является благоприятным, наземные службы защищаются, и нет необходимости в получении согласия по п. 9.21 в отношении наземных служб. Если этот жесткий предел превышает, заключение для данного присвоения является неблагоприятным и процедура получения согласия неприменима	<i>Жесткий предел п.п.м., применяемый к службе В (4-й абзац Правила процедуры)</i> Если такой предел п.п.м. достаточен для защиты наземных служб от службы В, то он достаточен также и для защиты от службы А. Если такой предел не превышает, администрация потенциально не затрагивается в отношении условного обозначения 9.21/С. Если этот предел превышает, то заключение для службы А по-прежнему благоприятное (этот предел не является жестким пределом, применяемым к службе А), а администрация, на чьей территории данный предел превышает, считается потенциально затронутой в отношении условного обозначения 9.21/С	<i>Координационное пороговое значение п.п.м., применяемое к службе В (4-й абзац Правила процедуры)</i> Если такой предел п.п.м. достаточен для того, чтобы показать, потенциально затронуты или нет наземные службы от службы В, то он достаточен также и для аналогичного указания в отношении службы А	<i>Нет (отсутствует)</i> Частотное перекрытие с зарегистрированными наземными станциями используется для указания потенциально затронутых администраций в отношении условного обозначения 9.21/С. Любая администрация, видимая со спутника, может в соответствии с п. 9.52 выразить несогласие в связи с воздействием на ее наземные службы

процедура координации (например, пп. **9.7–9.19**) не завершена, не может быть зарегистрировано согласно п. **4.4**. Существуют другие положения (например, пп. **11.32А**, **11.33** и **11.41**), которые допускают, при определенных обстоятельствах, регистрацию без успешного завершения процедуры координации.

11.41 и 11.41.2

(ADD RRB13/64)

В положениях п. **11.41.2** требуется, чтобы при представлении заявок согласно п. **11.41**, заявляющая администрация указала Бюро, что были предприняты усилия для осуществления координации с теми администрациями, присвоения которых послужили основной для неблагоприятных заключений в соответствии с п. **11.38**, но безрезультатно. При отсутствии такого указания повторное представление согласно п. **11.41** после возврата заявки согласно п. **11.38** должно считаться неприемлемым и возвращается администрации.

11.43А

1 Изменение характеристик космической сети может иметь место в течение процесса координации; этот случай охватывается замечаниями к Правилам процедуры, касающимся пп. **9.27** (§ 3), **9.58**, **11.28** и **11.32**.

2 Что касается применяемых процедур для случаев внесения изменений в присвоения спутниковым сетям, зарегистрированным в Справочном регистре, ВАРК Орб-88 решила, что в случае геостационарных спутниковых сетей на любые изменения базовых характеристик присвоения при применении п. **11.43А** (бывшего п. **1548 РР**) должна распространяться только процедура координации (Раздел II Статьи **9**). Если изменение касается заявления присвоения(й) в полосе(полосах) частот, не охваченных другим(и) присвоением(ями), уже записанным(и) в Справочный Регистр, то п. **11.43А** не применяется и это изменение обрабатывается в соответствии с п. **11.2** или **11.9**, в зависимости от случая. (MOD RRB17/74)

Целью рассмотрения согласно п. **11.43А** является определение, остаются ли требования к координации неизменными, или, когда это уместно, не возросла ли вероятность вредных помех (см. также Правила процедуры, касающиеся пп. **11.28** и **11.32**). В этих случаях применяются положения п. **11.43В**, позволяющие сохранить неизменными статус (заключение) и дату получения присвоения. Если в результате изменений посредством сравнения уровня помех (в виде $\Delta T/T$) при исходных и измененных характеристиках определяются новые требования к координации, то в этом случае выносится неблагоприятное заключение, и форма заявки возвращается заявляющей администрации. Заявляющей администрации должно быть предложено применить Раздел II Статьи **9**. Заключения в отношении п. **11.32** определяются на основании координационных соглашений, достигнутых в соответствии с новыми требованиями к координации. В случае, когда применяются положения пп. **11.32А** и **11.33** и рассмотрение показывает повышение вероятности вредных помех по сравнению с полученными данными при первоначальном рассмотрении, заключение будет неблагоприятным и заявка возвращается в соответствии с положением п. **11.38**. См. также Правила процедуры, касающиеся п. **11.43В**.

3 Ссылка в пп. **11.44**, **11.44.1**, **11.47** и **11.48** на семилетний регламентарный период должна рассматриваться как пять лет с даты получения Бюро заявления об изменении, указанного в п. **11.43А**. (См. также примечания к Правилам процедуры, касающимся п. **11.44В**.) (ADD RRB12/61)

4 Изменение характеристик земной станции посредством изменения характеристик соответствующей космической станции или связанного с ней луча в той степени, в какой это касается п. **11.32**, охватывается замечаниями к Правилам процедуры, касающимся п. **11.32** в § 2.2.2 и 2.2.3. (MOD RRB12/61)

5 Когда изменение частотного присвоения земной станции рассматривается с применением пп. **9.15**, **9.17** и **9.17А**, координационное расстояние рассчитывается по каждому азимуту, и координация согласно пп. **9.15**, **9.17** и **9.17А** требуется только с теми странами, на чьей территории координационное расстояние увеличивается вследствие внесения изменений (см. замечания к Правилам процедуры, касающимся п. **9.27** (§ 3.1 и 3.2)). (MOD RRB12/61)

6 Когда изменение частотного присвоения рассматривается в применении п. **9.19**, рассчитывается плотность потока мощности передающей станции (наземной станции или земной станции ФСС) с измененными характеристиками на границе зоны обслуживания РСС, и координация согласно п. **9.19** требуется только с теми странами, где предельное значение плотности потока мощности на краю зоны обслуживания РСС увеличивается в результате изменения характеристик передающей станции и превышает допустимый уровень (см. замечания к Правилам процедуры, касающимся п. **9.27** (§ 3.1 и 3.2)). (MOD RRB12/61)

11.43В

1 Данное положение оговаривает, что изменение характеристик рассматривается согласно пп. **11.32–11.34**, в зависимости от случая.

1.1 В случае рассмотрения космических сетей согласно пп. **11.32** или **11.32А**, замечания к п. **11.43А** отображают случаи, которые должны рассматриваться не как изменения, а как первичные заявления (с новой датой получения). Такие рассмотрения должны выполняться путем проверки применения § 6 а)–6 с) Приложения 5. В тех случаях, когда отсутствует метод расчета и/или критерии для проверки применения этих положений (например, потребность в координации по пп. **9.12** и **9.13**), Бюро рассматривает эти изменения как новые заявления присвоений. В п. **11.43В** делается ссылка на повышение вероятности вредных помех. Вероятность вредных помех (C/I) рассчитывается только при рассмотрении по пп. **11.32А** и **11.33**. Рассмотрение по п. **11.32** осуществляется с использованием пороговых уровней/условий, определенных в Приложении 5.

1.2 Необходимо отметить, что при рассмотрении согласно п. **11.32А** также учитываются присвоения, опубликованные согласно п. **9.38** или п. **9.58**, но еще не заявленные. Поэтому, из практических соображений, при применении данного положения такие присвоения также принимаются во внимание в дополнение к присвоениям, уже зарегистрированным в Справочном регистре.

2 Данное положение ссылается на "первоначальную дату внесения в Справочный регистр". Комитет считает этой датой дату получения первичной заявки. Однако, в отношении заявок, полученных до 1 января 1999 г., Комитет считает эту дату эквивалентной дате, записанной в графе 2А, 2В, или 2D, в зависимости от случая.

11.43С

Комитет пришел к выводу, что повторно представленные присвоения будут регистрироваться только в том случае, если заключение в отношении п. **11.31** остается благоприятным.

4.1.3

1 В случае, когда Бюро при применении § 5.3.2 Статьи 5 Приложения **30** аннулирует какое-либо частотное присвоение, то соответствующее присвоение, которое было представлено либо согласно § 4.2.6 (за исключением случая запроса на замену присвоения в Плане для Района 2) и включено в План для Района 2, либо согласно § 4.1.3 и включено в Список для Районов 1 и 3, также будет исключено из Плана или Списка, в зависимости от ситуации. При этом по результатам вышеуказанного аннулирования Бюро не требуется повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(и).

2 См. также Правила процедуры, относящиеся к приемлемости (возможности приема) форм заявок.

4.1.7

Любой запрос администрации, которая считает, что она должна быть включена в публикуемый список администраций, основывается только на технических обоснованиях, которые будут проверяться с использованием Дополнения 1, а также других соответствующих Дополнений. Если при этом отмечается, что запрашивающая администрация должна быть включена в список, Бюро производит такое включение; в противном случае запрашивающая администрация будет проинформирована о том, что ее название не будет опубликовано, причем именно на заявляющую администрацию ложится рассмотрение вопроса, если это целесообразно, о возможности учета этого запроса.

4.1.7bis

Согласие, указанное в § 4.1.7bis, – это согласие администраций, определенных в соответствии с § 4.1.1 и в соответствии с § 4.1.7, которое было подтверждено Бюро с использованием соответствующих критериев.

4.1.8

Администрацию, которая запросила только дополнительную информацию в соответствии с § 4.1.8 или § 4.2.12, Бюро не будет рассматривать как представившую замечания согласно § 4.1.10 или § 4.2.14, соответственно.

4.1.11

См. кроме того, замечания к § 4.1.3 и 4.2.6, а также Правила процедуры, относящиеся к приемлемости форм заявок.

Примечание. – ВКР-15 на своем 8-м пленарном заседании приняла решение, касающееся Правил процедуры по пункту 4.1.11 Приложений **30** и **30А** РР (пункты 1.39–1.42 Док. CMR15/505, утверждение Док. CMR15/416 в отношении раздела 3.2.6.4 Док. 4(Add.2)(Rev.1)), следующего содержания:

*"В п. 3.2.6.2 Документа 4(Add.2)(Rev.1) Директор описал применяемую Бюро практику рассмотрения представлений по Части В, полученных согласно § 4.1.12 Приложений **30** и **30А**.*

Часть А1	Прил.30	Стр. 5bis	Пересм.11
----------	---------	-----------	-----------

Бюро определяет список администраций, присвоения которых считаются затронутыми и получающими в результате изменения больше помех, чем создавалось по первоначальному предложению, в соответствии с § 4.1.11. Далее, Бюро просит заявляющую администрацию изменить представленные характеристики для исключения определенных выше администраций из списка или вновь применить положения § 4.1 Приложений 30 и 30А.

В ответ на просьбу Бюро некоторые администрации представляют ему согласие администрации, определенной в соответствии с § 4.1.11.

Поскольку согласие принимать дополнительные помехи представлено, а § 4.1.11 в явном виде не исключает эту возможность, Бюро не отклоняет такие согласия.

ВКР-15 одобрила применяемую в настоящее время в БР практику, которая изложена в этом разделе". (MOD RRB17/74)

4.1.15

Вторая часть этого параграфа относится только к тем присвоениям, в отношении которых была успешно применена процедура Статьи 4, т. е. все администрации, определенные Бюро при применении § 4.1.5 или 4.2.8, а также § 4.1.7 или 4.2.10, либо дали свое согласие, либо не представили замечания по предлагаемому новому или измененному присвоению в Списке для Районов 1 и 3 или по предлагаемому изменению в Плане для Района 2.

Часть А1	Прил.30	Стр.6	Пересм.-
----------	---------	-------	----------

Бюро обновляет эталонную ситуацию для записей в Планах и Списках для Районов 1 и 3 или в Планах для Района 2 и для тех сетей, которые являются предметом запросов в отношении нового или измененного присвоения в Списке для Районов 1 и 3 или в отношении изменений в Планах для Района 2, которые все еще находятся на стадии применения Статьи 4. Тем не менее, Бюро не требуется по результатам вышеуказанного обновления повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(и).

4.1.23

Если рассматриваемые присвоения были исключены из Списка для Районов 1 и 3 или Плана для Района 2, Бюро обновляет эталонную ситуацию для присвоений в Планах и Списках для Районов 1 и 3 или в Планах для Района 2 и для присвоений, связанных с процедурой Статьи 4, и информирует все администрации о предпринятых действиях вместе со Специальными секциями, публикуемыми в результате исключения частотных присвоений из Списка для Районов 1 и 3 или Плана для Района 2. При этом по результатам вышеуказанного аннулирования Бюро не требуется повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(и).

4.2.1 a)

Этот параграф относится к внесению изменений в духе изменения "характеристик любого из ее частотных присвоений космической станции радиовещательной спутниковой службы (РСС), которые указаны в Планах для Района 2". В Планах, приведенном в Статье 10 Приложения **30**, содержится только восемь характеристик, в то время как в Дополнении 2 содержится большее число характеристик, которые использовались на Конференции РАРК-САТ-Р2 (Женева, 1983 г.) для составления Плана. Из этих характеристик только одна, а именно, рассеяние энергии (§ 14 h) бывшего Дополнения 2, а теперь пункт С.9 b) 8) Дополнений 2А и 2В Приложения **4**), относится к примечанию § 4.2.1. Комитет считает, что изменения характеристик, отличные от перечисленных в Статье 10 Приложения **30**, могут рассматриваться как изменения в Планах. Эти другие характеристики перечислены в Правилах процедуры, относящихся к § 5.2.1 b) Статьи 5 Приложения **30**.

См. также последний параграф Правил процедуры, относящихся к § 4.2.3 d) и 4.2.3 e).

См. также Правила процедуры, относящиеся к § 4.2.6.

4.2.1 b)

См. также Правила процедуры, относящиеся к § 4.2.1 a), выше.

См. также Правила процедуры, относящиеся к § 4.2.6.

Правила, касающиеся

ПРИЛОЖЕНИЯ 30А к РР

(Правила располагаются в соответствии с номерами параграфов Приложения 30А)

Ст. 2А

(ADD RRB17/74)

Использование защитных интервалов

2А.1.2

Примечание. – ВКР-15 на своем 8-м пленарном заседании приняла решение, касающееся критериев координации согласно § 9.7 для поступающей спутниковой сети в соответствии со Статьей 2А (Функция космической эксплуатации) Приложения 30А РР в полосе частот 14,5–14,8 ГГц (пункты 1.39–1.42 Док. CMR15/505, утверждение Док. CMR15/416 в отношении раздела 3.2.6.10 Док. 4(Add.2)(Rev.1)), следующего содержания:

"ВКР-15 сочла, что для полосы частот 14,5–14,8 ГГц будет применяться координационная дуга в размере $\pm 7^\circ$ (следует согласовать с диапазоном Ки из пункта 9.1.2 повестки дня)".

Примечание Секретариата. – В связи тем, что ВКР-15 решила внести изменение в Приложение 5 к Регламенту радиосвязи и применять в этой полосе координационную дугу $\pm 6^\circ$ к "ФСС, не подпадающей под действие Плана, и любым соответствующим функциям космической эксплуатации", просьба пленарного заседания о согласовании значений будет выполнена путем применения значения $\pm 6^\circ$ и в данном случае.

Ст. 4

**Процедуры внесения изменений в План для фидерных линий Района 2
или использования дополнительных присвоений в Районах 1 и 3**

4.1.1 a) и 4.1.1 b)

1 При определении тех администраций Районов 1 и 3, которые могут быть затронуты, предлагаемое для включения в Список новое или измененное присвоение рассматривается по отношению к присвоениям Плана и Списка для Районов 1 и 3, существующим на дату получения предлагаемого для занесения в Список нового или измененного присвоения, включая другие предложенные для занесения в Список новые или измененные присвоения, полученные до этой даты (независимо от того, завершена или нет процедура по Статье 4). Рассмотрение заключается в обеспечении того, чтобы не превышались предельные уровни, указанные в § 4 Дополнения 1 к Приложению **30А**. Учитываются также любые новые или измененные присвоения для включения в Список на ограниченный период времени в соответствии с § 4.1.13.

2 После введения на Конференции 1983 г. концепции группирования для Района 2 (Статьи 9 и 10 Приложений **S30А** и **S30**, соответственно) и в дополнение к решению ВАРК Орб-88 о применении концепции группирования к Плану для фидерных линий Районов 1 и 3 (Статья 9А Приложения **S30А**), бывший МКРЧ принял решение распространить эту концепцию на План РСС Конференции 1977 года. ВКР-2000 одобрила это решение и решила включить то же самое определение концепции группирования в Статьи 11 и 9А Приложений **30** и **30А**, соответственно.

3 Комитет понимает данную концепцию группирования таким образом, чтобы при расчете помех для присвоений, являющихся частью группы, учитывался только вклад помех от присвоений, не являющихся частью этой же группы. С другой стороны, при расчете помех от присвоений, принадлежащих какой-либо группе, присвоениям, не являющихся частью этой же группы, должен учитываться только вклад наибольшей помехи от этой группы.

4 В соответствии с положением *решает* 5 Резолюции **548 (ВКР-03)***, при обработке заявок по Статье 4 для Районов 1 и 3, полученных после 2 июня 2000 г., для определения затронутых администраций, каждая сеть в группе рассматривается отдельно без учета вклада помех от других сетей группы. Это означает, что концепция расчета наихудшего помехового вклада от частотных присвоений, являющихся частью группы, частотным присвоениям, не

* *Примечание Секретариата.* – Эта Резолюция была пересмотрена ВКР-12.

являющимся частью этой же группы, как указано в Статье 9А (столбец 15) Приложения **30А**, неприменима для определения затронутых администраций в соответствии с § 4.1.5 данного Приложения со стороны группировок сетей. В ходе применения § 4.1.11, использование этого метода для сетей, полученных до 3 июня 2000 г., не приводит к дополнительным требованиям по координации для этих сетей.

5 В целях применения этого отдельного рассмотрения и расчета помехового воздействия сети по Статье 4 при рассмотрении независимо от других сетей в группе в соответствии с п. 5 раздела *решает* Резолюции **548 (ВКР-03)***, Комитет сделал вывод, что должен использоваться следующий метод.

Определение затронутых администраций должно выполняться без учета помехового вклада от присвоений, соответствующих Плану и Списку присвоений, сгруппированных с присвоениями рассматриваемой сети по Статье 4, исходя из базовой ситуации, определенной без учета вклада помех от этих сгруппированных присвоений.

6 Для Планов и Списков фидерных линий Районов 1 и 3, согласно п. 1 раздела *решает* Резолюции **548 (ВКР-03)*** и решению Пленарного заседания ВКР-03, Комитет пришел к выводу, что недопустимо группирование в Списке сетей, разнесенных более чем на 0,4° геостационарной дуги, за исключением применения § 4.1.27. Однако, группирование сетей, разнесенных более чем на 0,4°, может использоваться до включения их присвоений в Список с целью изменения орбитальной позиции сети.

В отношении Плана для Района 2, с учетом § 4.2.2 с), Комитет не нашел какой-либо регламентарной основы для расширения использования групп, включающих в себя различные орбитальные позиции (за исключением случая орбитального разноса 0,4°, который разрешен для групп в рамках Плана для Района 2 и его последующих модификаций).

В случае запроса какой-либо администрации о замене присвоения/записи в Плане для Района 2, выполнение § 2.2 Правил процедуры, относящихся к § 4.2.6 Приложения **30А**, требует обработки измененного присвоения, с которым связан запрос этой администрации в соответствии со Статьей 4 данного Приложения. Такая обработка основана на следующих условиях:

- при вычислениях общего эквивалентного запаса на защиту для измененного присвоения, с которым связан запрос этой администрации, никакое мешающее воздействие, вызванное первоначальным присвоением запрашивающей администрации, не учитывается и наоборот; и
- при вычислениях общего эквивалентного запаса на защиту для других присвоений никакое суммарное мешающее воздействие, вызванное рассматриваемым первоначальным присвоением или измененным присвоением запрашивающей администрации, не учитывается, но должно учитываться только наибольшее из этих двух мешающих воздействий.

Вышеупомянутые условия применяются только в период времени, предоставленный для обработки измененного присвоения в соответствии со Статьей 4 Приложения **30А**. По окончании этого временного периода в Плане останутся либо рассматриваемое первоначальное присвоение, либо измененное присвоение запрашивающей администрации, в зависимости от успешного или безуспешного применения процедуры Статьи 4 в отношении этого измененного присвоения.

* *Примечание Секретариата.* – Эта Резолюция была пересмотрена ВКР-12.

4.1.1 с)

При определении тех администраций Района 2, которые могут быть затронуты, предлагаемое новое или измененное присвоение в Списке для Районов 1 и 3 в диапазоне 17 ГГц рассматривается в отношении Плана для Района 2, который существует на дату получения предложенного нового или измененного присвоения, включая предложенные изменения в Плане для Района 2, полученные до этой даты (независимо от того, завершена или нет процедура Статьи 4). При рассмотрении будут учитываться только администрации, имеющие присвоения, необходимая¹ ширина полосы которых имеет перекрытие с необходимой¹ шириной полосы предлагаемого нового или измененного присвоения в Списке для Районов 1 и 3 в диапазоне 17 ГГц. Администрация Района 2 определяется как имеющая службы, которые считаются затронутыми, когда превышаются пределы, установленные в § 5 Дополнения 1 к Приложению 30А.

4.1.3

1 В случае, когда Бюро при применении § 5.3.2 Статьи 5 данного Приложения аннулирует какое-либо частотное присвоение, то соответствующее присвоение, которое было представлено либо согласно § 4.2.6 (кроме запроса на замену присвоения в Плане для Района 2) и внесено в План для Района 2, либо согласно § 4.1.3 и внесено в Список для Районов 1 и 3, также удаляется из Плана или Списка, в зависимости от случая. При этом по результатам вышеуказанного аннулирования Бюро не требуется повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(и).

2 См. также Правила процедуры, касающиеся приемлемости форм заявки.

4.1.7

Любой запрос администрации, которая считает, что она должна быть включена в публикуемый список администраций, основывается только на технических обоснованиях, которые будут проверяться с использованием Дополнения 1, а также других соответствующих Дополнений. Если при этом отмечается, что запрашивающая администрация должна быть включена в список, Бюро производит такое включение; в противном случае запрашивающая администрация будет проинформирована о том, что ее название не будет опубликовано, причем именно на заявляющую администрацию ложится рассмотрение вопроса, если это целесообразно, о возможности учета этого запроса.

4.1.7bis

Согласие, о котором идет речь в § 4.1.7bis – это согласие администраций, определенных в соответствии с § 4.1.1, а также администраций в соответствии с § 4.1.7, которое было подтверждено Бюро с использованием соответствующих критериев.

¹ При отсутствии четкого указания точной частоты каждой несущей в пределах присвоенной полосы частот Бюро использует в своем анализе присвоенную полосу частот (т.е. данные пункта С.3 а) Дополнения 2А к Приложению 4) вместо необходимой ширины полосы (т.е. данные пункта С.7 а) Дополнения 2А к Приложению 4).

4.1.8

Администрацию, которая запросила только дополнительную информацию в соответствии с § 4.1.8 или § 4.2.12, Бюро не будет рассматривать как представившую замечания согласно § 4.1.10 или § 4.2.14, соответственно.

4.1.11

См., кроме того, замечания к § 4.1.3 и 4.2.6, а также Правила процедуры, относящиеся к приемлемости форм заявок.

Примечание. – ВКР-15 на своем 8-м пленарном заседании приняла решение, касающееся Правил процедуры по пункту 4.1.11 Приложений **30** и **30А** РР (пункты 1.39–1.42 Док. СМР15/505, утверждение Док СМР15/416 в отношении раздела 3.2.6.4 Док. 4(Add.2)(Rev.1)), следующего содержания:

*"В п. 3.2.6.2 Документа 4(Add.2)(Rev.1) Директор описал применяемую Бюро практику рассмотрения представлений по Части В, полученных согласно § 4.1.12 Приложений **30** и **30А**.*

*Бюро определяет список администраций, присвоения которых считаются затронутыми и получающими в результате изменения больше помех, чем создавалось по первоначальному предложению, в соответствии с § 4.1.11. Далее, Бюро просит заявляющую администрацию изменить представленные характеристики для исключения определенных выше администраций из списка или вновь применить положения § 4.1 Приложений **30** и **30А**.*

В ответ на просьбу Бюро некоторые администрации представляют ему согласие администрации, определенной в соответствии с § 4.1.11.

Поскольку согласие принимать дополнительные помехи представлено, а § 4.1.11 в явном виде не исключает эту возможность, Бюро не отклоняет такие согласия.

ВКР-15 одобрила применяемую в настоящее время в БР практику, которая изложена в этом разделе." (MOD RRB17/74)

4.1.15

Вторая часть этого параграфа относится только к тем присвоениям, в отношении которых была успешно применена процедура Статьи 4, т. е. все администрации, определенные Бюро при применении § 4.1.5 или 4.2.8, а также § 4.1.7 или 4.2.10, либо дали свое согласие, либо не представили замечания по предлагаемому новому или измененному присвоению в Списке(ах) для фидерных линий Районов 1 и 3 или по предлагаемому изменению в Плане для Района 2.

Бюро обновляет эталонную ситуацию для записей в Планах(ах) и Списках(ах) для фидерных линий Районов 1 и 3 или в Планах для Района 2 и для тех сетей, которые являются предметом запросов в отношении нового или измененного присвоения в Списках(ах) для фидерных линий Районов 1 и 3 или в отношении изменений в Планах для Района 2, которые все еще находятся на стадии применения Статьи 4. Тем не менее, Бюро не требуется по результатам вышеуказанного обновления повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(и).

4.1.23

Если рассматриваемые присвоения были исключены из Списка(ов) для фидерных линий Районов 1 и 3 или Плана для Района 2, Бюро обновляет эталонную ситуацию для присвоений в Планах(ах) и Списках(ах) для фидерных линий Районов 1 и 3 или в Планах для Района 2 и для присвоений, связанных с процедурой Статьи 4, и информирует все администрации о предпринятых действиях вместе со Специальными секциями, публикуемыми в результате исключения частотных присвоений из Списка(ов) для фидерных линий Районов 1 и 3 или Плана для Района 2. При этом по результатам вышеуказанного аннулирования Бюро не требуется повторно вычислять затронутую(ые) администрацию(ии).

4.2.1 a)

Этот параграф относится к внесению изменений в духе изменения "характеристик любого из ее частотных присвоений в ФСС, которые указаны в Планах для фидерных линий Района 2". В Планах, приведенном в Статье 9, содержится только восемь характеристик, в то время как в Дополнении 2 содержится большее число характеристик, которые использовались на Конференции РАРК-САТ-Р2 (Женева, 1983 г.) для составления Плана. Комитет считает, что изменения характеристик, отличные от перечисленных в Статье 9, могут рассматриваться как изменения в Планах. Эти другие характеристики перечислены в Правилах процедуры, относящихся к § 5.2.1 b) Статьи 5.

ТАБЛИЦА 1 (MOD RRB16/58)

Полезное присвоение	Мешающее присвоение	Метод, который должен применяться
"Стандартное" ¹ аналоговое	"Стандартное" аналоговое	Как определено в Дополнении 3 к Приложению 30А
"Нестандартное" аналоговое	"Стандартное" аналоговое	Как описано в Руководстве MSPACE Бюро
"Стандартное" аналоговое	"Нестандартное" аналоговое	Как описано в Руководстве MSPACE Бюро
"Нестандартное" аналоговое	"Нестандартное" аналоговое	Как описано в Руководстве MSPACE Бюро
Цифровое	"Стандартное" или "нестандартное" аналоговое	Как описано в Руководстве MSPACE Бюро
"Стандартное" или "нестандартное" аналоговое	Цифровое	Как определено в Рекомендации МСЭ-R ВО.1293-2 ²
Цифровое	Цифровое	Как определено в Рекомендации МСЭ-R ВО.1293-2 ²

¹ Стандартные аналоговые присвоения, упоминаемые в Таблице 1, выше, – это присвоения в Плане для Района 2 с шириной полосы 24 МГц, разносом каналов 14,58 МГц и присвоенными частотами, указанными в Статье 9 Приложения **30А**.

² Применяется Рекомендация МСЭ-R ВО.1293-2 (Дополнения 1 и 2), которая указана в § 3.4 Дополнения 5 к Приложению **30** и § 3.3 Дополнения 3 к Приложению **30А**.

3

Регулирование мощности

В пункте 3.11 Дополнения 3 к Приложению **30А** описываются метод, модель распространения и процедуры определения величины регулирования мощности присвоения в Плане Районов 1 и 3. ВКР-15 пояснила, что использование регулирования мощности следует распространить на присвоения в Списке Районов 1 и 3. В связи с этим Комитет решил, что всякий раз, когда присвоение включено в Список фидерных линий Районов 1 и 3 с просьбой использовать регулирование мощности с величиной регулирования мощности, включенной в Часть В заявки на регистрацию, представленной в соответствии с § 4.1.12 Статьи 4 Приложения **30А**, Бюро должно применять в отношении этой просьбы процедуру, описанную ниже.

1 Бюро должно применять метод и процедуры, содержащиеся в § 3.11 Добавления 3 к Приложению **30А**, для расчета величины регулирования мощности для соответствующего присвоения во время включения этого присвоения в Список. В то же самое время Бюро должно определить любые другие администрации, эквивалентный запас по защите фидерных линий которых уменьшился в связи с использованием регулирования мощности данного присвоения.

2 Бюро должно проконсультироваться с заявляющей данное присвоение администрацией по вопросу о том, какую величину регулирования мощности следует использовать, если представляемое значение меньше, чем рассчитанное значение.

3 Затем Бюро должно включить окончательную величину регулирования мощности для данного присвоения в Часть В Специальной секции, которая публикуется в соответствии с § 4.1.15 Статьи 4 Приложения **30А**.

4 Когда упомянутая выше Часть В Специальной секции опубликована, Бюро должно сообщить другим администрациям, определенным согласно пункту 1, выше, об уменьшении их эквивалентного запаса по защите фидерных линий. (MOD RRB17/74)

Примечание. – На ВКР-15, во время 8-го пленарного заседания, было принято решение, касающееся Правила процедуры по Дополнению 3 Приложения **30А**, пп. 1.39–1.42 Док. CMR15/505, с утверждением Док. CMR15/416 в отношении раздела 3.2.6.2 Док. 4(Add.2)(Rev.1) в следующей редакции:

"ВКР-15 объяснила, что использование регулирования мощности следует распространить на присвоения в Списке Районов 1 и 3 и следует внести соответствующие изменения в Правила процедуры." (ADD RRB16/58)

Доп. 4

(ADD RRB17/74)

Критерии совместного использования частот службами

Примечание. – ВКР-15 на своем 8-м пленарном заседании приняла решение, касающееся плотности мощности, используемой для расчета отношения $\Delta T/T$ согласно § 2 Дополнения 4 к Приложению **30А** РР (пункты 1.39–1.42 Док. CMR15/505, утверждение Док. CMR15/416 в отношении раздела 3.2.6.11 Док. 4(Add.2)(Rev.1)), следующего содержания:

*"В п. 3.2.6.11 Документа 4(Add.2)(Rev.1) Директор запросил подтверждения Конференцией использования величин максимальной плотности мощности на Герц, усредненных по наихудшей полосе 1 МГц, при расчете отношения $\Delta T/T$, определенного в разделе 2 Дополнения 4 к Приложению **30А**."*

ВКР-15 рассмотрела и подтвердила подход, представленный в этом разделе."

являющихся частью этой группы. С другой стороны, при расчете помех от записей, принадлежащих той или иной группе, в отношении записей, не являющихся частью этой же группы, должен учитываться только вклад от наибольшей помехи из этой группы.

4 Комитет не нашел никакой регламентарной основы для расширения использования групп, включающих в себя несколько орбитальных позиций. Однако группирование сетей в различных орбитальных позициях может использоваться до включения их присвоений в Список с целью изменения орбитальной позиции сети.

5 Помеху между присвоениями "существующим системам", упомянутым в пунктах *b)* и *c)* раздела *учитывая* Резолюции **148 (ВКР-07)**, не следует принимать во внимание при расчете единичной помехи в целях последовательной реализации пункта 2 раздела *поручает* Бюро радиосвязи данной Резолюции.

6 См. также *Примечание Секретариата*, касающееся "многолучевых сетей", как указано в графе 10 таблиц в Статье 10 Приложения **30В**.

6.6

(ADD RRB17/74)

Согласие администрации, территория которой частично или полностью включена в зону обслуживания присвоения

Комитет решил, что административное согласие администраций, территории которых частично или полностью включены в предполагаемую зону обслуживания рассматриваемого присвоения, явно требуется и должно быть получено при включении этого присвоения в Список, независимо от того, определены ли их выделения в Плане или их присвоения как затрагиваемые согласно § 6.5. Если определенная администрация не представляет замечания или не отвечает на запрос заявляющей администрации по достижению согласия в соответствии с § 6.6, то следует считать, что первая из этих администраций не согласна с включением ее территории в предполагаемую зону обслуживания присвоения.

При рассмотрении спутниковой сети, представленной согласно § 6.17, если Бюро обнаружит, что территория той или иной администрации полностью или частично включена в зону обслуживания данной сети без получения явного согласия от этой администрации, оно должно обратиться с просьбой к заявляющей администрации исключить эту территорию и связанные с ней контрольные точки из зоны обслуживания. Если заявляющая администрация настаивает на сохранении зоны обслуживания без изменений, то заключение по рассмотрению согласно § 6.19 а) должно быть неблагоприятным.

Администрация, которая соглашается включить свою территорию в зону обслуживания присвоения, может в любое время отозвать свое согласие в соответствии с § 6.16.

6.16

(ADD RRB12/60)

1 В случае если Бюро получает от администрации возражение против ее включения в зону обслуживания какого-либо присвоения в соответствии с § 6.16 Приложения **30В**, Бюро публикует измененную зону обслуживания для исключения территории этой администрации из зоны обслуживания, если это присвоение уже включено в Список. Если это присвоение находится на этапе координации и еще не включено в Список (т. е. опубликовано только в Специальной секции AP30В/А6А/--), Бюро учитывает данное возражение при рассмотрении согласно § 6.19 а), в случае если это присвоение представлено заявляющей администрацией согласно § 6.17. Окончательные характеристики присвоения в Списке (т. е. характеристики, опубликованные в Специальной секции AP30В/А6В/--) не должны содержать в зоне обслуживания территорию и контрольные точки, которые находятся в пределах территории возражающей администрации.

2 В то же время администрация может возразить против включения ее территории в зону обслуживания какого-либо присвоения других администраций, которое еще не занесено в Список, и в явной форме попросить, чтобы это возражение было учтено при рассмотрении ее собственной сети, представленной согласно § 6.17 Приложения **30В**, с тем чтобы облегчить включение в Список присвоений ее собственной сети. В этом случае возражение следует считать окончательным. Далее Бюро должно в соответствии с § 6.16 Приложения **30В** исключить территорию и контрольные точки, которые находятся на территории данной возражающей администрации, из зоны обслуживания присвоения, в отношении которого было представлено возражение, и опубликовать измененную зону обслуживания в изменении к соответствующей Специальной секции AP30В/А6А/--. Изменение зоны обслуживания и удаление контрольных точек должно быть учтено при последующих рассмотрениях, в том числе рассмотрениях согласно §§ 6.21 и 6.22 Приложения **30В** сети, представленной возражающей администрацией согласно § 6.17 Приложения **30В**.

6.19 b)

См. Правила процедуры, касающиеся п. 6.3 а).

6.21

См. Правила процедуры, касающиеся п. 6.5.

6.25–6.29

(ADD RRB17/74)

Примечание. – ВКР-15 на своем 8-м пленарном заседании приняла решение, касающееся временного включения преобразованного присвоения в Список Приложения **30В** РР (пункты 1.39–1.42 Док. CMR15/505, утверждение Док. CMR15/416 в отношении раздела 3.2.7.1 Док. 4(Add.2)(Rev.1)) следующего содержания:

"В п. 3.2.7.1 Документа 4(Add.2)(Rev.1) Директор запросил подтверждения Конференцией следующего порядка действий.

*В случае если присвоение, преобразованное из выделения в Плане Приложения **30В**, включается в Список временно, первоначальное выделение не будет исключаться из Плана до тех пор, пока запись этого присвоения в Списке не станет окончательной. В случае восстановления преобразованного присвоения заявляющей администрации следует выбрать либо сохранение своего первоначального выделения в Плане, либо восстановление с характеристиками в Списке для замены первоначального выделения. Во втором случае условия, описанные в §§ 6.26–6.29 Статьи 6 Приложения **30В**, должны продолжать применяться к восстановленному выделению (то есть оно имеет такой же статус, что и аннулированное присвоение).*

ВКР-15 рассмотрела и подтвердила порядок действий, представленный в этом разделе."

Ст. 7

**Процедура для добавления новых выделений в План для новых
Государств – Членов Союза**

7.3**Новое выделение в Плане для новых Государств – Членов Союза**

1 В положении § 7.3 Приложения **30В** от Бюро требуется определить соответствующие технические характеристики и соответствующие положения на орбите для предполагаемого национального выделения по получении просьбы от нового Государства-Члена.

Бюро, для того чтобы найти соответствующую орбитальную позицию для выделения в Плане для нового Государства-Члена в соответствии с Приложением **30В**, применяет описанные ниже процедуры.

2 Бюро обеспечивает, чтобы все представленные контрольные точки были расположены в пределах национальной территории нового Государства – Члена Союза. Местоположения контрольных точек проверяются с использованием цифровой всемирной карты МСЭ. Кроме того, при отсутствии данных о высоте над уровнем моря, Бюро принимает значение этой высоты равным 0 метров.

ЧАСТЬ В

РАЗДЕЛ В6

(MOD RRB17/74)

Правила, касающиеся критериев по применению положений п. 9.36 к частотному присвоению в наземных службах, распределения которым или определение которых регламентируются пп. 5.292, 5.293, 5.295, 5.296А, 5.297, 5.308, 5.308А, 5.309, 5.323, 5.325, 5.326, 5.341А, 5.341С, 5.346, 5.346А, 5.429D, 5.429F, 5.430А, 5.431А, 5.431В, 5.432В и 5.434¹

1 Определение администраций, с которыми может потребоваться проведение координации, основывается на характеристиках присвоения, к которому должна применяться процедура согласно п. 9.21, и на предположениях наихудшего случая, относящихся к характеристикам распространения и другим техническим параметрам. Эти предположения наихудшего случая были разработаны на основе информации, содержащейся в различных источниках (Региональное соглашение GE06, Рекомендации и Отчеты МСЭ-R), поскольку Бюро радиосвязи не обладает Техническими стандартами для применения в нескольких полосах частот выше 28 МГц.

2 Для определения администраций, от которых может потребоваться получение согласия, в контексте положений пп. 5.292, 5.293, 5.295, 5.296А, 5.297, 5.308, 5.308А, 5.309, 5.323, 5.325, 5.326, 5.341А, 5.341С, 5.346, 5.346А, 5.429D и 5.429F, применяются следующие критерии:

2.1 *концепция координационного расстояния* применяется для защиты служб, которым частоты распределены согласно Статье 5 (эти службы указаны в Таблице, ниже, под заголовком "Защищаемая служба");

¹ См. также Правила процедуры, касающиеся пп. 5.312А, 5.316В, 5.341А и 5.346.

ТАБЛИЦА 1

Применимость п. 9.21 (MOD RRB17/74)

Примечание	Полоса частот (МГц)	Служба, которой распределена полоса (п. 9.21)	Защищаемая служба
5.292 ¹	470–512	FS, MS	BS
5.293 ¹	470–512 и 614–806	FS, MS	BS
5.295	470–512	LMS (IMT)	BS, FS
	512–608	LMS (IMT)	BS
5.296A	470–698	LMS (IMT)	BS, FS
	585–610	LMS (IMT)	RNS
5.297	512–608	FS, MS	BS
5.308	614–698	MS	BS
5.308A	614–698	MS (IMT)	BS
5.309 ¹	614–806	FS	BS, MS
5.323	862–960	ARNS	FS, MS
5.325 ¹	890–942	RLS	FS, MS
5.326 ¹	903–905	LMS, MMS	FS
5.341A ²	1 429–1 452	LMS (IMT)	AMS
	1 492–1 518		
5.341C	1 429–1 452	LMS (IMT)	AMS
	1 492–1 518		
5.346 ²	1 452–1 492	LMS (IMT)	AMS
5.346A	1 452–1 492	LMS (IMT)	AMS
5.429D	3 300–3 400	LMS (IMT)	RLS
5.429F	3 300–3 400	LMS (IMT)	RLS
5.430A	3 400–3 600	LMS, MMS	FS, FSS
5.431A и 5.432B	3 400–3 500	LMS, MMS	FS, FSS
5.431B	3 400–3 600	LMS (IMT)	FS, FSS
5.434	3 600–3 700	LMS (IMT)	FS, FSS

¹ Другая категория службы.

² Для частотных присвоений, подпадающих под действие данного положения, процедура п. 9.21 не применяется в отношении тех администраций, территории которых лежат за пределами расстояний, определенных в соответствующих Правилах процедуры, касающихся п. 5.341A и п. 5.346.

2.2 проверка каждого конкретного случая выполняется для присвоений, представленных согласно процедуре п. 9.21. Эта проверка состоит в определении расстояния от местоположения станции, подпадающей под действие п. 9.21, до границы соседней страны. Если это расстояние меньше соответствующего координационного расстояния, администрация соседней страны определяется как затронутая.

3 При расчете координационных расстояний используется следующий подход:

3.1 Для защиты радиовещательной (телевизионной) службы в полосе частот 470–806 МГц от радиослужб, указанных в третьем столбце Таблицы 1, в контексте положений пп. **5.292**, **5.293**, **5.295**, **5.296А**, **5.297**, **5.308**, **5.308А** и **5.309**, координационные расстояния рассчитываются с использованием кривых распространения из Рекомендации МСЭ-R P.1546-5 для 1% времени и 50% местоположений с пороговой напряженностью поля, определяющей необходимость координации, которая создается на высоте 10 м над уровнем земли, как предусмотрено в Соглашении GE06 и указано в Таблице 2.

ТАБЛИЦА 2

Значения пороговой напряженности поля, определяющей необходимость координации для защиты РС

Служба, подлежащая защите	Пороговая напряженность поля, определяющая необходимость координации (дБ(мкВ/м))		
	470–582 МГц	582–718 МГц	718–806 МГц
BS	18	20	22

3.2 Для защиты фиксированной службы от ИМТ в полосе частот 470-698 МГц, в контексте положений пп. **5.295** и **5.296А**, используется пороговая напряженность поля, определяющая необходимость координации, которая составляет 13 дБ (мкВ/м) и создается на высоте 10 м над уровнем земли.

3.3 Для защиты радионавигационных служб от ИМТ в полосе частот 585–610 МГц, в контексте положения п. **5.296А**, координационные расстояния рассчитываются с использованием кривых распространения из Рекомендации МСЭ-R P.1546-5 для 10% времени и 50% местоположений с пороговой напряженностью поля, определяющей необходимость координации, которая составляет 13 дБ (мкВ/м), как указано в Соглашении GE06, и создается на высоте 10 м над уровнем земли.

3.4 Для защиты фиксированной и подвижной служб от радионавигационной и радиолокационной служб, в контексте положений пп. **5.323** и **5.325**, используются кривые распространения из Рекомендации МСЭ-R P.528-3 совместно со следующими данными:

Минимальная защищаемая напряженность поля (фикс.): 30 дБ(мкВ/м), $PR = 8$ дБ.

3.5 Для защиты фиксированной службы от сухопутной подвижной и морской подвижной служб в полосе частот 903–905 МГц, в контексте положений п. **5.326**, координационные расстояния рассчитываются с использованием кривых распространения из Рекомендации МСЭ-R P.1546-5 для 10% времени и 50% местоположений с пороговым значением, определяющим необходимость координации, которое составляет 17 дБ(мкВ/м) и создается на высоте 10 м над уровнем земли.

3.6 Для защиты станций наземного базирования в воздушной подвижной службе от ИМТ в полосе частот 1429–1518 МГц, в контексте положений пп. **5.341А**, **5.341С**, **5.346** и **5.346А**, координационные расстояния рассчитываются с использованием кривых распространения из Рекомендации МСЭ-R P.1546-5 для 10% времени и 50% местоположений с пороговой плотностью потока мощности, определяющей необходимость координации, которая составляет –181 дБ(Вт/м²) в эталонной полосе 4 кГц и создается на высоте 10 м над уровнем земли, как указано в Рекомендации МСЭ-R М.1459-0.

Для защиты станций на борту воздушного судна в воздушной подвижной службе используется координационное расстояние 450 км.

3.7 Для защиты радиолокационной службы от ИМТ в полосе частот 3300–3400 МГц, в контексте положений пп. **5.429D** и **5.429F**, значения координационного расстояния представлены в Таблице 3.

ТАБЛИЦА 3
Координационное расстояние для защиты РЛС
(от системы ИМТ, эффективная высота антенны 30 м)
в полосе частот 3300–3400 МГц

Примечание	Диапазон частот (МГц)	Служба, имеющая распределение (применение) (п. 9.21)	Защищаемая служба	Координационное расстояние (км)
5.429D 5.429F	3 300–3 400	LMS (ИМТ)	RLS	616

ПРИМЕЧАНИЕ. – Координационное расстояние было рассчитано с использованием кривых распространения из Рекомендации МСЭ-R P.528-3 для 1% времени и 50% местоположений с уровнем помех –107 дБм для защиты радара на борту воздушного судна на высоте 10 000 м, исходя из Рекомендации МСЭ-R M.1465-2. Было принято, что излучаемая мощность эталонной станции ИМТ Advanced составляет 31 дБВт (э.и.и.м.), ширина полосы составляет 10 МГц, как использовалось в Отчете МСЭ-R M.2292-0.

3.8 Для защиты фиксированной и фиксированной спутниковой служб в полосах частот между 3400 МГц и 3700 МГц от подвижной, за исключением воздушной подвижной, службы в контексте положений пп. **5.430A**, **5.431A** и **5.432B**, а также от ИМТ в контексте положений пп. **5.431B** и **5.434** используется плотность потока мощности в размере –154,5 дБ(Вт/(м²·4 кГц)²), которая создается на высоте 3 м над уровнем земли.

На основе указанного выше значения п.п.м. с использованием Рекомендации МСЭ-R P.452-16 рассчитываются координационные расстояния для 20% времени при гладком профиле местности. (ADD RRB17/74)

² Это значение было определено на ВКР-07 на основании защиты типовой земной станции фиксированной спутниковой службы.