



This electronic version (PDF) was scanned by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an original paper document in the ITU Library & Archives collections.

La présente version électronique (PDF) a été numérisée par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'un document papier original des collections de ce service.

Esta versión electrónica (PDF) ha sido escaneada por el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un documento impreso original de las colecciones del Servicio de Biblioteca y Archivos de la UIT.

(ITU) نتاج تصوير بالمسح الضوئي أجراه قسم المكتبة والمحفوظات في الاتحاد الدولي للاتصالات (PDF) هذه النسخة الإلكترونية نقلًا من وثيقة ورقية أصلية ضمن الوثائق المتوفرة في قسم المكتبة والمحفوظات.

此电子版（PDF 版本）由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案室利用存于该处的纸质文件扫描提供。

Настоящий электронный вариант (PDF) был подготовлен в библиотечно-архивной службе Международного союза электросвязи путем сканирования исходного документа в бумажной форме из библиотечно-архивной службы МСЭ.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ АКТЫ

**Всемирной административной
радиоконференции по
распределению частот в
определенных частях спектра
(ВАРК-92)**

Малага-Торремолинос, 1992 г.

Женева, 1993 г.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ АКТЫ

**Всемирной административной
радиоконференции по
распределению частот в
определенных частях спектра
(ВАРК-92)**

Малага-Торремолинос, 1992 г.

Женева, 1993 г.
ISBN 92-61-04664-9

ПРИМЕЧАНИЕ

Для представления характера произведенных изменений используются следующие условные обозначения:

| | |
|---------|--------------------------------------------------|
| ДОБ | = добавление нового положения |
| ИЗМ | = изменение существующего положения |
| (ИЗМ) | = редакционное изменение существующего положения |
| БЕЗ ИЗМ | = положение без изменения |
| ИСКЛ | = исключение существующего положения |

© МСЭ 1993

Все права резервируются. Никакая часть этой публикации не может быть воспроизведена ни в какой форме и никакими средствами - электронными или механическими, включая фотокопирование и микрофильмирование, без письменного разрешения МСЭ.

СОДЕРЖАНИЕ

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ АКТЫ

Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (ВАРК-92)

Малага-Торремолинос, 1992 г.

| | <i>Стр.</i> |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ПРЕАМБУЛА | 1 |
| Подписи | 4 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ: Частичный пересмотр Регламента радиосвязи и Приложений к нему | |
| Статья 1 | 21 |
| Статья 8 | 24 |
| Статья 11 | 104 |
| Статья 12 | 104 |
| Статья 13 | 107 |
| Статья 27 | 107 |
| Статья 28 | 110 |
| Статья 29 | 114 |
| Статья 55 | 115 |
| Статья 56 | 116 |
| Статья 69 | 117 |
| Приложение 26 (Пересм. ВАРК-92) | 119 |
| Приложение 30А (Пересм. ВАРК-92) ... | 126 |

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ПРОТОКОЛ 129

(Цифры в скобках указывают на порядок, в котором заявления представлены в Заключительном протоколе)

Австрия (49)

Алжир (Народно-Демократическая Республика) (45, 48)

Аргентинская Республика (53)

Багамские о-ва (Содружество) (73)

Бахрейн (Государство) (45)

Бангладеш (Народная Республика) (54)

Беларусь (Республика) (60)

Белиз (74)

Бельгия (20, 49)

Бенин (Республика) (32)

Болгария (Республика) (61)

Бразилия (Федеративная Республика) (64, 65)

Бруней-Даруссалам (14)

Буркина-Фасо (33)

Бурунди (Республика) (21)

Венгрия (Республика) (42, 49)

Габонская Республика (5)

Гватемала (Республика) (76)

Гвинея (Республика) (4)

Германия (Федеративная Республика) (20)

- Гондурас (Республика) (76)
Государство-город Ватикан (26)
Греция (20,49)
Дания (20)
Замбия (Республика) (15)
Зеленый Мыс (Республика) (7)
Зимбабве (Республика) (13)
Израиль (Государство) 70)
Индия (Республика) (56, 71)
Индонезия (Республика) (58)
Иордания (Хашимитское Королевство) (25, 45)
Иран (Исламская Республика) (34, 45, 81)
Ирландия (20)
Исландия (49)
Испания (20)
Италия (20)
Йемен (Республика) (18, 45)
Камерун (Республика) (41)
Канада (63)
Катар (Государство) (44, 45)
Кения (Республика) (8)
Китай (Народная Республика) (62)
Колумбия (Республика) (43)
Конго (Республика) (38)

- Кот-д'Ивуар (Республика) (12)
Куба (52, 72)
Кувейт (Государство) (45)
Ливия (Социалистическая Народная Ливийская Арабская
Джамахирия) (22, 45)
Люксембург (20)
Мадагаскар (Демократическая Республика) (29)
Малайзия (2)
Мали (Республика) (9)
Мальта (Республика) (31, 49)
Марокко (Королевство) (10, 45)
Мексика (51)
Нидерланды (Королевство) (20)
Нигер (Республика) (28)
Нигерия (Федеративная Республика) (47)
Никарагуа (76)
Новая Зеландия (68)
Объединенные Арабские Эмираты (1, 39, 45, 75)
Оман (Султанат) (17, 45)
Пакистан (Исламская Республика) (36)
Панама (Республика) (77)
Папуа-Новая Гвинея (3)
Польша (Республика) (49)
Португалия (20, 78)

- Российская Федерация (59, 60)
- Саудовская Аравия (Королевство) (23, 45)
- Свазиленд (Королевство) (19)
- Сенегал (Республика) (6)
- Сингапур (Республика) (50)
- Сирийская Арабская Республика (24, 45)
- Соединенное Королевство Великобритании и
Северной Ирландии (20, 49, 79)
- Соединенные Штаты Америки (67, 79, 80)
- Таиланд (35)
- Танзания (Объединенная Республика) (40)
- Тоголезская Республика (30)
- Тунис (27, 45)
- Турция (57)
- Уганда (Республика) (11)
- Украина (60)
- Финляндия (49)
- Франция (20, 69)
- Центральноафриканская Республика (16)
- Чад (Республика) (37)
- Чешская и Словацкая Федеративная Республика (49)
- Швеция (49)
- Эквадор (46)
- Эфиопия (Народная Демократическая Республика) (55)
- Югославия (Социалистическая Федеративная Республика) (66)

РЕЗОЛЮЦИИ

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 21 (ВАРК-92): Осуществление изменений распределения частот в полосах частот между 5 900 кГц и 19 020 кГц | 163 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 22 (ВАРК-92): Помощь развивающимся странам для того, чтобы облегчить им осуществление изменений распределения полос частот, которые требуют перевода существующих частотных присвоений | 166 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 46 (ВАРК-92): Временные процедуры координации и заявления частотных присвоений негеостационарным спутниковым сетям определенных космических служб и других служб, которым распределены полосы частот | 169 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 70 (ВАРК-92): Установление норм для эксплуатации спутниковых систем на низкой орбите | 189 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 93 (ВАРК-92): Пересмотр некоторых Резолюций и Рекомендаций Всемирной административной радиоконференции (Женева, 1979 г.) (ВАРК-79); Всемирной административной радиоконференции по подвижным службам (Женева, 1983 г.) (Подв-83); Всемирной административной радиоконференции по планированию ВЧ полос, распределенных радиовещательной службе (Женева, 1987 г.) (ВЧРВ-87); Всемирной административной радиоконференции по подвижным службам (Женева, 1987 г.) (Подв-87) и Всемирной административной радиоконференции по использованию орбиты геостационарных спутников и планированию использующих ее космических служб (Вторая сессия - Женева, 1988 г.) (Орб-88) | 192 |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 94 (ВАРК-92): Пересмотр Резолюций и Рекомендаций всемирных административных радиоконференций | 203 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 112 (ВАРК-92): Распределение частот фиксированной спутниковой службе в полосе частот 13,75 - 14 ГГц | 204 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 113 (ВАРК-92): Корректировки в фиксированной службе вследствие изменений частотных распределений в диапазоне 1 - 3 ГГц | 206 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 211 (ВАРК-92): Использование подвижной службой полос частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц | 208 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 212 (ВАРК-92): Реализация будущих сухопутных подвижных систем электросвязи общего пользования (БСПСЭП) | 211 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 213 (ВАРК-92): Исследование совмещения, касающегося использования полос частот 1 492 - 1 525 МГц и 1 675 - 1 710 МГц в Районе 2 подвижной спутниковой службой | 213 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 338 (ВАРК-92): Временное применение статьи 56 для обеспечения соответствия с Международной конвенцией по безопасности человеческой жизни на море (СОЛАС), пересмотренной в 1988 г. | 215 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 410 (ВАРК-92): Проведение мероприятий по выделению частот для воздушной подвижной (OR) службы, используемых на исключительной основе в полосах частот между 3 025 кГц и 18 030 кГц | 217 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 411 (ВАРК-92): Применение новых положений, касающихся полос частот, распределенных исключительно воздушной подвижной (OR) службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц | 219 |

| | <i>Стр.</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 412 (ВАРК-92): Перевод частотных присвоений стационарных станций воздушной подвижной службы, работающих в полосах частот, распределенных исключительно воздушной подвижной (ОР) службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц | 222 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 522 (ВАРК-92): Дальнейшая работа МККР по вопросам радиовещательной спутниковой службы (звук) | 224 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 523 (ВАРК-92): Созыв Всемирной административной радиоконференции по планированию ВЧ полос частот, распределенных радиовещательной службе | 226 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 524 (ВАРК-92): Дальнейшее рассмотрение Планов для радиовещательной спутниковой службы в полосе частот 11,7 - 12,5 ГГц (Район 1) и в полосе частот 11,7 - 12,2 ГГц (Район 3) в Приложении 30 и Планов для соответствующих фидерных линий в Приложении 30А | 228 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 525 (ВАРК-92): Введение телевизионных систем высокой четкости (ТВВЧ) радиовещательной спутниковой службы (РСС) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 | 231 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 526 (ВАРК-92): Будущее принятие процедур для обеспечения гибкости использования полосы частот, распределенной радиовещательной спутниковой службе (РСС) для телевидения высокой четкости (ТВВЧ) в широкой РЧ полосе и для соответствующих фидерных линий | 235 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 527 (ВАРК-92): Наземное цифровое звуковое ОБЧ радиовещание | 237 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 528 (ВАРК-92): Введение систем радиовещательной спутниковой службы (звук) и дополнительного наземного радиовещания в полосах частот, распределенных этим службам в диапазоне 1 - 3 ГГц | 239 |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 703 (Пересм. ВАРК-92): Методы расчета и критерии помех, рекомендованные МККР для совместного использования полос частот службами космической радиосвязи и наземной радиосвязи или службами космической радиосвязи | 241 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 710 (ВАРК-92): Потребность в статусе первичной службы для метеорологической спутниковой службы и спутниковой службы исследования Земли в полосе частот 401 - 403 МГц | 245 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 711 (ВАРК-92): Возможное перераспределение частотных присвоений некоторым космическим миссиям из полосы частот 2 ГГц в полосы частот выше 20 ГГц | 247 |
| РЕЗОЛЮЦИЯ № 712 (ВАРК-92): Рассмотрение на будущей компетентной всемирной административной радиоконференции вопросов, связанных с распределением частот космическим службам, которые не были включены в повестку дня ВАРК-92 | 249 |

РЕКОМЕНДАЦИИ

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 66 (Пересм. ВАРК-92): Изучения максимально допустимых уровней побочных излучений | 251 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 519 (ВАРК-92): Введение излучений на одной боковой полосе (ОБП) и возможный перенос на более ранний срок даты прекращения использования излучений на двойной боковой полосе (ДБП) в ВЧ полосах частот, распределенных радиовещательной службе | 254 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 520 (ВАРК-92): Прекращение ВЧ радиовещания на частотах, расположенных вне полос, распределенных радиовещательной службе | 256 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 621 (ВАРК-92): Применение радаров ветрового профиля на частотах вблизи 50 МГц, 400 МГц и 1 000 МГц | 257 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 717 (ВАРК-92): Критерии совместного использования частот в полосах, совместно используемых подвижной спутниковой службой и фиксированной, подвижной и другими радиослужбами | 260 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 718 (ВАРК-92): Выравнивание распределений в полосе частот 7 МГц, распределенных любительской службе | 261 |
| РЕКОМЕНДАЦИЯ № 719 (ВАРК-92): Многоцелевые спутниковые сети, использующие орбиту геостационарных спутников | 262 |

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ АКТЫ

Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (ВАРК-92) Малага-Торремолинос, 1992 г.

ПРЕАМБУЛА

Учитывая соответствующие Резолюции и Рекомендации, принятые Всемирной административной радиоконференцией по планированию ВЧ полос, распределенных радиовещательной службе, Женева, 1987 г. (ВЧРВ-87), Всемирной административной радиоконференцией по подвижным службам, Женева, 1987 г. (ПОДВ-87) и Всемирной административной радиоконференцией по использованию орбиты геостационарных спутников и планированию использующих ее космических служб, Женева, 1988 г. (ОРБ-88), Полномочная конференция Международного союза электросвязи, Ницца, 1989 г., в своей Резолюции 1 приняла решение провести в Испании в течение четырех недель и двух дней в первом квартале 1992 г. Всемирную административную радиоконференцию по распределению частот в определенных частях спектра с учетом Резолюций и Рекомендаций вышеупомянутых конференций.

На основании этого решения Административный совет Союза на своей 45-ой сессии в 1990 году принял в Резолюции 995 необходимые постановления по созыву такой Всемирной административной радиоконференции. В Резолюции 995 Административный совет принял решение о том, что Конференция будет проводиться в Испании с 3 февраля 1992 г. в течение четырех недель и двух дней. При составлении повестки дня Конференции Административный совет в полной мере учел Резолюции 1, 7 и 9 Полномочной конференции, Ницца, 1989 г.

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра, созданная в указанный срок, рассмотрела и приняла частичный пересмотр Регламента радиосвязи в соответствии со своей повесткой дня. Подробное изложение этого частичного пересмотра и соответствующие меры, принятые Конференцией, приведены в Приложении.

Согласно своей повестки дня Конференция также рассмотрела и в надлежащих случаях пересмотрела или упразднила некоторые существующие Резолюции и Рекомендации и приняла ряд новых Резолюций и Рекомендаций.

Частичный пересмотр Регламента радиосвязи, принятый Конференцией, является составной частью этого Регламента радиосвязи и вступит в силу **12 октября 1993 г. в 0001 час UTC.**

Подписывая частичный пересмотр Регламента радиосвязи, содержащийся в настоящих Заключительных актах, делегаты заявляют, что если какой-либо из Членов Союза делает оговорки в отношении применения одного или нескольких положений пересмотренного Регламента радиосвязи, никто из остальных Членов Союза не обязан соблюдать это или эти положения в своих отношениях с Членом Союза, сделавшим подобные оговорки.

Согласно п. 172 Международной конвенции электросвязи, Найроби, 1982 г., Члены Союза должны известить Генерального секретаря о своем одобрении частичного пересмотра Регламента радиосвязи Всемирной административной радиоконференцией по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.). Генеральный секретарь проинформирует Членов об одобрении по мере поступления таких извещений.

В УДОСТОВЕРЕНИЕ ЧЕГО делегаты Членов Международного союза электросвязи, поименованные ниже, подписали от имени своих соответствующих компетентных органов один экземпляр настоящих Заключительных актов на английском, арабском, испанском, китайском, русском и французском языках. Этот экземпляр остается в архивах Союза. Генеральный секретарь направит заверенную копию каждому Члену Международного союза электросвязи.

Совершено в г. Малага-Торремолиносе, 3 марта 1992 г.

От Алжирской Народной Демократической Республики:

MOHAMED ABERKANE
ALI HAMZA
ABDELMALEK HOUYOU
SLIMANE BOUHAEDEB

От имени Федеративной Республики Германия:

PETER KAHL
EBERHARD GEORGE

От Королевства Саудовской Аравии:

HABEEB K. AL-SHANKITI
SAMI S. AL-BASHEER
DALOH MOH'D AL-ELAIWI
ABDUALRAHIM A. DAHI
MAHMOUD H. HASSANAIN
SULAIMAN A. AL-SAMNAN
MOHAMMAD H. AL-TALHI
ABDULLAH A. AL-DARRAB
OSAMA T. ARAB
SALEH A. AL-MEGHLEETH
NASSER H. ALTUWAJRI
YOUSEF S. AL-DEHAIM
ABDULLAH A. AL-DEBASI
MAJED S. ABAALALA
DAHISH A. AL-OMARI
ABDULAZIZ A. AL-DHALAAN
KHALID O. KHALIL
AHMAD J. MANNAN

От Аргентинской Республики:

JOSÉ ANTONIO SÁNCHEZ ELÍA
JORGE A. TABOADA
SANTIAGO U. BALBERDI
OSVALDO M. BEUNZA

От Австралии:

ROGER NEIL SMITH
DAVID HARTLEY

От Австрии:

G. LETTNER
E. STEINER
H. BUCHER

От Содружества Багамских островов:

BARRETT A. RUSSELL
LEANDER A. BETHEL
LOUIS W. A. HANCHELL
MICHAEL P. THOMPSON

От Государства Вахрейн:

ABDULMALIK ARIF AHMED

От Народной Республики Бангладеш:

SIDDIQUE ALI MIAN

От Республики Беларусь:

IVAN GRITSOUK

От Бельгии:

J.-P. PIRLOT
R. VAN GEERT

От Белиза:

BARRETT A. RUSSELL
LEANDER A. BETHEL
LOUIS W. A. HANCHELL
MICHAEL P. THOMPSON

От Республики Бенин:

FLAVIEN VACHABI
RÉMY BÉATRIX OTENIA

От Королевства Бутан:

OM P. DHUNGYEL

От Республики Ботсвана:

HABULI SOSOME

От Федеративной Республики Бразилия:

JOÃO CARLOS FAGUNDES ALBERNAZ
ALMIR HENRIQUE DA COSTA

От Бруней-Даруссалам:

PG. HJ. SHAHMINAN BIN P.S.I. PG. HJ. ISMAIL
AWG. HJ. MARSAD BIN HJ. ISMAIL

От Республики Болгария:

BOYKO HARLOV

От Буркина-Фасо:

LOUARI JEAN HERVÉ
OUEDRAOGO POUSSIBLO
SAWADOGO ABEL
TOE MARCEL
KABA YOUSOUF
PARE ALY

От Республики Бурунди:

MUBAYA CYPRIEN

От Республики Камерун:

E. KAMDEM-KAMGA

H. DJOUAKA

H. MBEGA

A. ZOURMBA

R. MAGA

От Канады:

ROBERT W. JONES

От Республики Зеленый Мыс:

ANTONIO PEDRO DE SOUSA LOBO

От Центральноафриканской Республики:

JEAN-MARIE SAKILA

От Чили:

AMÉRICO DEL RÍO VASQUEZ

От Китайской Народной Республики:

YANG TAIFANG

От Республики Кипр:

KYPRIANOU ARPALOS

MICHAELIDES ANDREAS

PSILLIDES COSTAS

От Государства-города Ватикан:

EUGENIO MATIS

PIER VINCENZO GIUDICI

От Республики Колумбия:

FÉLIX CASTRO ROJAS
GERMÁN DAZA CASTELBLANCO
EDGAR OSORNO NAVARRETE
ALBERTO TACHE MUÑOZ

От Республики Конго:

LEONARD KINZONZI
JEAN MAKOUNDOU

От Республики Корея:

DUK-KEUN KANG
TAE-SHIN KANG
YANG-HWAN MOON
BO-HYUN SEO
JAE-HONG PARK

От Республики Кот-д'Ивуар:

SIKA EMILE KOFFI
AKA BONNY LÉON
TIEMELE KOUANDÉ CHARLES
YAO KOUAKOU JEAN-BAPTISTE
NIAMKE KAKOU
ELEFTERIOU GEORGES
BOTTI BI GOUESSÉ GEORGE
COULIBALY SINALY
НОВА АТТОУМОУ HONORAT
NIAMIEN YEFFE
KOFFI KOUMAN ALEXIS

От Кубы:

CARLOS MARTÍNEZ

От Дании:

MARIUS JACOBSEN
SØREN HESS
PER CHRISTENSEN

От Объединенных Арабских Эмиратов:

HATIM SULEIMAN LUTFI
HATTAB RUSHDI A.
RAIS-UL-HAQ

От Эквадора:

JOSÉ VIVANCO ARIAS

От Испании:

ELENA SALGADO MÉNDEZ
JAVIER NADAL ARIÑO
FRANCISCO MOLINA NEGRO

От Соединенных Штатов Америки:

JAN WITOLD BARAN

От Народной Демократической Республики Эфиопия:

GESSESE ABAI
BEKELE YADETТА

От Финляндии:

JORMA KARJALAINEN
T. HANKIO
MARGIT HUHTALA

От Франции:

N. J. FEVRE
M. POPOT
J. F. DEVEMY

От Габонской Республики:

J. ISIDORE YOMBIYENI CAMARA
FABIEN MBENG-EKOGHA
FRANÇOIS KOUMBA

От Республики Гамбия:

MAMADOU AKI BAYO
MOMODOU M. CHAM

От Ганы:

PAUL ALPHONSE ESSEL

От Греции:

GEORGES ANTONIOU
THEODOROS HATZIMANOLIS
GEORGE KATSELIS
GIANNAKAKIS NIKOLAOS

От Республики Гватемала:

SANTOS DE LÉON ROCAEL OVIDIO

От Республики Гвинея:

SOW MAMADOU DIOULDE
CONDE LANCEY
CAMARA KOLY
SOUARE SOULEYMANE

От Республики Гондурас:

JOSÉ MIGUEL PAZ IZAGUIRRE
EMILIO ALBERTO MONTESSI PALMA
MARIO ALFREDO LOBO FLORES

От Республики Венгрия:

DOROS BÉLA

От Республики Индия:

U. V. NAYAK
A. M. JOSHI
R. N. AGARWAL
S. MUTHUSWAMY
K. S. MOHANAVELU
G. C. RAI
R. J. S. KUSHVANA

От Республики Индонезия:

SOEGIHARTO

От Исламской Республики Иран:

HOSSEIN MAHYAR

От Ирландии:

PATRICK CAREY
AIDAN RYAN

От Исландии:

GUOMUNDUR OLAFSSON

От Государства Израиль:

SAMUEL KLEPNER
MENACHEM OHOLY
HAIM MAZAR

От Италии:

ANDREA DELL'OVO

От Японии:

OIDA KIYOSHI

От Хашимитского Королевства Иордании:

AHMAD BANI HANI

От Республики Кения:

JAMES KIGUNDU WANJAU
REUBEN M. J. SHINGIRAH
SALIM JUMA
ISAAC N. ODUNDO
S. K. KIBE
MURIUKI MUREITHI
A.W. SHIGOLI
NG'ANG'A JAMES MUCHINE
GITHUA DANIEL K.

От Государства Кувейт:

SAMI K. AL-AMER
HAMEED H. AL-KATTAN
ABDUL AMEER ALI
ALI N. JOFAR
ALI Z. AL-DAHMALI

От Республики Латвия:

K. BIRULIS

От Ливана:

MAURICE-HABIB GHAZAL

**От Социалистической Народной Ливийской
Арабской Джамахирии:**

ZAKARIA EL HAMMALI
EMHEMED SALEH SEBIE

От Княжества Лихтенштейн:

H. A. KIEFFER

От Республики Литва:

K. BIRULIS

От Люксембурга:

ARMAND ERPELDING

От Демократической Республики Мадагаскар:

VICTORIEN RASAMIMANANA

TIANA RAHARISOA

От Малайзии:

DEVAN DEVA DAS

HENG YANG TECK

BERNAWI MOHD ARIS

TAN KIM SHAH

WAHAB ALI MOHD ISA

От Малави:

M. M. MAKAWA

От Республики Мали:

IDRISSA SAMAKE

SIKON SISSOKO

NOUHOUM TRAORÉ

SEKOU HAMED NIAMBELÉ

DIADIE TOURÉ

CHEICK OUMAR TRAORÉ

От Республики Мальта:

JOSEPH BARTOLO

GEORGE SPITERI

HENRY MIFSUD

От Королевства Марокко:

ABDERRAZAK BERRADA

MOHAMMED HAMMOUDA

ELORCH EL HABIB

От Мексики:

JOSÉ ANTONIO PADILLA LONGORIA
LUIS MANUEL BROWN HERNÁNDEZ
ROSA MARÍA RAMÍREZ DE ARELLANO

От Монако:

ETIENNE FRANZI

От Монголии:

B. BAATAR
L. BANZRAGCH

От Республики Мозамбик:

JOÃO JORGE

От Никарагуа:

ROGER QUANT PALLAVICINI

От Республики Нигер:

NABARAN SAIDOU

От Федеративной Республики Нигерия:

OLAWALE ADENLI IGE
ABDUL TALIB S. UMAR
ISAAC M. WAKOMBO
W. O. ONI
ONYECHI BEN. AKAH
I.K. NWUKE
E. B. C. OFOCHE
E. U. OKUNDAYE
ILESANMI H. IDOWU
J. D. EKPE

C. O. AKPAN
I. E. OWOLABI
G. E. GBEMEBOR
G. A. FOLORUNSHO
J. A. ADEGBEMI
B.A. ANEBI
JO ADESUNLOYE
EMMAN C. NNAMA
O. M. ADERINOYE
O. B. AJAYI

От Норвегии:

THORMOD BØE
L. GRIMSTVEIT
ODD G. BIGSETH
GEIR SUNDE
ERIK H. JØROL

От Новой Зеландии:

IAN R. HUTCHINGS
KENNETH J. McGUIRE
BRUCE R. EMIRALI
R. IAN GOODWIN
J. FRED C. JOHNSON
MURRAY O. MILNER
ROBERT B. VERNALL

От Султаната Оман:

SALIM ALI AL ABDISSALAM

От Республики Уганда:

HAMALA YONA

От Исламской Республики Пакистан:

ARJUMUND A. SHAIKH.
WASIQ MAHMOOD
MALIK ALI CHAUDHARY
GHULAM MUJTABA SYED
ABDUL HAFIZ ALVI
TARIQ MUHAMMAD

От Республики Панама:

ALFREDO DE SOUZA FRANCESCHI

От Папуа-Новой Гвинеи:

DALE PENIAS KAMARA
NERA JESUA KONERUS
DAVID S. KARIKO
ANNESLEY DE SOYZA
KILA GULO VUI

От Королевства Нидерланды:

HOUKO LUIKENS

От Республики Филиппины:

MARIANO E. BENEDICTO II
EFREN R. CABANLIG

От Республики Польша:

MAREK RUSIN
BENEDYKT WOJTYNSKI
ZBYSZKO KUPCZYK

От Португалии:

ROGERIO MANUEL FERREIRA SIMÕES CARNEIRO

От Государства Катар:

ABDULLAH ALI O. AL MANNAI

От Сирийской Арабской Республики:

MICHEL BARA
HAMOUDEH MARWAN

От Коре́йской Народно-Демократи́ческой Респу́блики:

LI SUNG SU

От Румынии:

VIRGIL POPESCU
CANTEMIR IONESCU

**От Соединенного Королевства Великобритании
и Северной Ирландии:**

M. GODDARD
M. P. DAVIES
G. E. DOLBY
M. W. KENYON

От Российской Федерации:

VLADIMIR BOULGAK

От Республики Сан-Марино:

IVO GRANDONI
MICHELE GIRI

От Республики Сенегал:

CHEIKH TIDIANE NDIONGUE
SOULEYMANE MBAYE

От Республики Сингапур:

LIM CHOON SAI
LIM ENG TUAN
LEONG NGAI WENG
KANG AIK SIANG

**От Демократической Социалистической
Республики Шри Ланка:**

RADLEY CLAUDE RANJIT DISSANAYAKE
NELSON EDWARD RANASINGHE

От Швеции:

KRISTER BJÖRNSJÖ
PERCY EKEDAHL PETTERSSON
ANDERS FREDERICH
ANDERS EKLUND

От Швейцарской Конфедерации:

W. G. RIEDWEG

От Республики Суринам:

L. C. JOHANNIS

От Королевства Свазиленд:

PETROS MCINISELI MKHONTA
MANDLA DAVID MOTSA
LUCAS M. GUMEDZE

От Объединенной Республики Танзания:

ALPHONCE S. NDAKIDEMI
JOHN S. NGATENA
RAJABU MAKONDOO

От Республики Чад:

OUMAR MOUSSA MBASSA

От Чешской и Словацкой Федеративной Республики:

ATTILA MATÁŠ

От Таиланда:

SOMBUT UTHAISANG
RIANCHAI REOWILAIKUK

От Тоголезской Республики:

PAUL KOSSIVI AYIKOE
KOUMA TCHARA
KOMI AMEDODJI
KOFFI АКРАКИ
KOMLAN KADZA KWAMI

От Туниса:

БЕТТАИЕВ ВЕШИР
ABDELKADER KAMEL
MOUHBI LILIA SIHEM
JEMAI FAOUZI

От Турции:

HÜSEYİN GÜLER
VAHİT UZAL

От Украины:

YOURI SOLOVIEV

От Восточной Республики Уругвай:

ESTEBAN JORGE HACHEMBRUCH SANTORO

От Республики Венесуэла:

JUAN MIJARES PEÑA
JOSÉ ARAUJO JUÁREZ
JESÚS RAFAEL MARVAL MORA
JESÚS MARIA TARAZONA VERA
SANTIAGO E. AGUERREVERE R.

От Республики Йемен:

ABDULWAHAB A. ALGILANI

**От Социалистической Федеративной Республики
Югославия:**

FAIK DIZDAREVIĆ

От Республики Замбия:

MWILA KUNDA

От Республики Зимбабве:

FREDSON DZIMBANHETE MATAVIRE

ELLIOT MUCHIMBIRI

ПРИЛОЖЕНИЕ

Частичный пересмотр Регламента радиосвязи и приложений к нему

СТАТЬЯ 1

Термины и определения

Раздел I. Общие термины

БЕЗ ИЗМ 3

БЕЗ ИЗМ 4

БЕЗ ИЗМ 7

Раздел III. Радиослужбы

ИЗМ 24 3.5 *Межспутниковая служба: Служба радиосвязи, обеспечивающая связь между искусственными спутниками.*
ВАРК-92

БЕЗ ИЗМ 26

БЕЗ ИЗМ 36

ДОБ 46А 3.27А *Радиолокационная спутниковая служба: Спутниковая служба радиоопределения, используемая для целей радиолокации.*
ВАРК-92

Эта служба может включать также *фидерные линии*, необходимые для ее работы.

ИЗМ 48 3.29 *Спутниковая служба исследования Земли:*
ВАРК-92 Служба радиосвязи между земными станциями и одной или несколькими космическими станциями, которая может включать линии между космическими станциями и в которой:

- информация, касающаяся характеристик Земли и ее природных явлений, включая данные по состоянию окружающей среды, получается при помощи *активных* или *пассивных датчиков*, устанавливаемых на *спутниках* Земли;
- аналогичная информация собирается с платформ, находящихся на Земле или в воздухе;
- такая информация может быть передана на *земные станции*, принадлежащие соответствующей системе;
- может осуществляться запрос платформ.

Эта служба может включать также *фидерные линии*, необходимые для ее работы.

Раздел V. Эксплуатационные термины

БЕЗ ИЗМ 110

БЕЗ ИЗМ 111

БЕЗ ИЗМ 112

БЕЗ ИЗМ 117

**Раздел VII. Совместное
использование частот**

БЕЗ ИЗМ 163

**Раздел VIII. Технические
термины, касающиеся космоса**

БЕЗ ИЗМ 181

ИЗМ 182 8.14 *Орбита геостационарных спутников: Орбита*
ВАРК-92 *геостационарного спутника, прямая и круговая орбита*
которого находится в плоскости земного экватора.

СТАТЬЯ 8

Распределение полос частот**Раздел I. Районы и Зоны**

| | | | |
|-----|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИЗМ | 404 | § 4. | "Европейская зона радиовещания" ограничивается на западе западной границей Района 1, на востоке меридианом 40° в.д. от Гринвича и на юге параллелью 30° с.ш., включая таким образом западную часть СССР, северную часть Саудовской Аравии и ту часть территории стран, примыкающих к Средиземному морю, которая находится в пределах этих границ. Кроме того, в Европейскую зону радиовещания входят Ирак, Иордания и та часть территории Турции, которая находится за пределами вышеуказанных границ. |
| | ВАРК-92 | | |

Раздел IV. Таблица распределения полос частот**ЧАСТЬ А*****Изменения к таблицам и,
в надлежащем случае,
к соответствующим примечаниям**

* *Примечание Генерального Секретариата:* изменения представлены в следующем порядке:

- Часть А - Изменения к таблицам и, в надлежащем случае, к соответствующим примечаниям.
- Часть В - Изменения, касающиеся только примечаний.

ИЗМ

кГц
5 730 - 6 200

| Распределение по службам | | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 5 730 - 5 900 ФИКСИРОВАННАЯ СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ | 5 730 - 5 900 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) | 5 730 - 5 900 ФИКСИРОВАННАЯ Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) |
| 5 900 - 5 950 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 521С | |
| 5 950 - 6 200 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ | |

ДОБ **521А** Использование полос частот 5 900 - 5 950 кГц, 7 300 - 7 350 кГц,
ВАРК-92 9 400 - 9 500 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 - 12 020 кГц радиовещательной службой
 ограничено однополосными излучениями с характеристиками,
 указанными в Приложении 45 к Регламенту радиосвязи.

ДОБ **521В** Использование полос частот 5 900 - 5 950 кГц, 7 300 - 7350 кГц,
ВАРК-92 9 400 - 9 500 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 должно
 осуществляться по плановым процедурам, которые должны быть
 разработаны компетентной всемирной административной радио-
 конференцией.

ДОБ

521С
ВАРК-92

Полоса частот 5 900 - 5 950 кГц распределена до 1 апреля 2007 г. фиксированной службе на первичной основе, а также следующим службам: в Районе 1 - сухопутной подвижной службе на первичной основе, в Районе 2 - подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службе на первичной основе и в Районе 3 - подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службе на вторичной основе при условии применения процедуры, указанной в Резолюции 21 (ВАРК-92). После 1 апреля 2007 г. частоты в этой полосе могут использоваться станциями вышеуказанных служб, которые поддерживают связь только в пределах границ той страны, где они расположены при условии, что не создаются вредные помехи радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрации должны использовать минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи.

ИЗМ

кГц
7 300 - 8 100

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|----------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 7 300 - 7 350 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А 521В 528А | |
| 7 350 - 8 100 | ФИКСИРОВАННАЯ Сухопутная подвижная 529 | |

ДОБ

528А
ВАРК-92

Полоса частот 7 300 - 7 350 кГц распределена до 1 апреля 2007 г. фиксированной службе на первичной основе и сухопутной подвижной службе на вторичной основе при условии применения процедуры, указанной в Резолюции **21 (ВАРК-92)**. После 1 апреля 2007 г. частоты в этой полосе могут использоваться станциями вышеуказанных служб, которые поддерживают связь только в пределах границ той страны, где они расположены при условии, что не создаются вредные помехи радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрации должны использовать минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи.

ИЗМ

кГц
9 040 - 9 900

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 9 040- 9 400 | ФИКСИРОВАННАЯ | |
| 9 400 - 9 500 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 9 500 - 9 900 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 530 531 | |

ДОБ

529В
ВАРК-92

Полосы частот 9 400 - 9 500 кГц, 11 600 - 11 650 кГц, 12 050 - 12 100 кГц, 15 600 - 15 800 кГц, 17 480 - 17 550 кГц и 18 900 - 12 020 кГц распределены фиксированной службе на первичной основе до 1 апреля 2007 г. при условии применения процедуры, указанной в Резолюции 21 (ВАРК-92). После 1 апреля 2007 г. частоты в этой полосе могут использоваться станциями фиксированной службы, которые поддерживают связь только в пределах границ той страны, где они расположены при условии, что не создаются вредные помехи радиовещательной службе. При использовании частот для фиксированной службы администрации должны использовать минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи.

ИЗМ

кГц
11 400 - 12 230

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 11 400 - 11 600 | ФИКСИРОВАННАЯ | |
| 11 600 - 11 650 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 11 650 - 12 050 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 530 531 | |
| 12 050 - 12 100 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 12 100 - 12 230 | ФИКСИРОВАННАЯ | |

ИЗМ

кГц
13 410 - 14 000

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 13 410- 13 570 | ФИКСИРОВАННАЯ Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) 534 | |
| 13 570 - 13 600 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 534А | |
| 13 600 - 13 800 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 531 | |
| 13 800 - 13 870 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 534А | |
| 13 870 - 14 000 | ФИКСИРОВАННАЯ Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) | |

ДОБ

534А
ВАРК-92

Полосы частот 13 570 - 13 600 кГц и 13 800 - 13 870 кГц распределены до 1 апреля 2007 г. фиксированной службе на первичной основе и подвижной службе, за исключением воздушной подвижной (R) службы, на вторичной основе, при условии применения процедуры, указанной в Резолюции 21 (ВАРК-92). После 1 апреля 2007 г. частоты в этой полосе могут использоваться станциями вышеуказанных служб, которые поддерживают связь только в пределах границ той страны, где они расположены при условии, что не создаются вредные помехи радиовещательной службе. При использовании частот для этих служб администрации должны использовать минимальную необходимую мощность и учитывать использование частот радиовещательной службой по сезонам, публикуемое в соответствии с Регламентом радиосвязи.

ИЗМ

кГц
15 100 - 16 360

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 15 100 - 15 600 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 531 | |
| 15 600 - 15 800 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 15 800 - 16 360 | ФИКСИРОВАННАЯ 536 | |

ИЗМ

кГц
17 410 - 17 900

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 17 410 - 17 480 | ФИКСИРОВАННАЯ | |
| 17 480 - 17 550 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 17 550 - 17 900 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 531 | |

ИЗМ

кГц
18 900 - 19 680

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 18 900 - 19 020 | РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 521А, 521В 529В | |
| 19 020 - 19 680 | ФИКСИРОВАННАЯ | |

ИЗМ

МГц
137 - 137,175

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 137 - 137,025 | СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 599В Фиксированная Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) 596 597 598 599 599А | |
| 137,025 - 137,175 | СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) Подвижная спутниковая (космос-Земля) 599В Фиксированная Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) 596 597 598 599 599А | |

- ДОБ **599А**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 137 - 138 МГц подвижной спутниковой службой должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. Однако координация космической станции подвижной спутниковой службы по отношению к наземным службам требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого этой станцией у поверхности Земли, превышает -125 дБ(Вт/м²/4 кГц). Вышеуказанный предел плотности потока мощности должен применяться до тех пор, пока он не будет пересмотрен компетентной всемирной административной радиоконференцией. При присвоении частот космическим станциям подвижной спутниковой службы в вышеуказанной полосе частот администрации должны принимать все практически возможные меры для защиты радиоастрономической службы в полосе частот 150,05 - 153 МГц от вредных помех, создаваемых нежелательными излучениями.
- ДОБ **599В**
ВАРК-92 Использование полос частот 137 - 138 МГц, 148 - 149,9 МГц и 400,15 - 401 МГц подвижной спутниковой службой и полосы частот 149,9 - 150,05 МГц сухопутной подвижной спутниковой службой ограничено негеостационарными спутниковыми системами.

ИЗМ

**МГц
137,175 - 138**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 137,175 - 137,825 | <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля)</p> <p>МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля)</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 599В</p> <p>Фиксированная</p> <p>Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)</p> <p>596 597 598 599 599А</p> | |
| 137,825 - 138 | <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля)</p> <p>МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля)</p> <p>Подвижная спутниковая (космос-Земля) 599В</p> <p>Фиксированная</p> <p>Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)</p> <p>596 597 598 599 599А</p> | |

ИЗМ

МГц
148 - 150,05

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район | Район 2 | Район 3 |
| 148 - 149,9 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 599В 608 608А 608С | 148 - 149,9 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 599В 608 608А 608С | |
| 149,9 - 150,05 | РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 599В 609В 608В 609 609А | |

ДОБ **608А**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 148 - 149,9 МГц подвижной спутниковой службой должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. Подвижная спутниковая служба не должна ограничивать развитие и использование фиксированной и подвижной служб и службы космической эксплуатации в полосе частот 148 - 149,9 МГц. Подвижные земные станции подвижной спутниковой службы не должны создавать плотность потока мощности, которая превышает -150 дБ(Вт/м²/4 кГц) за пределами национальных границ.

ДОБ **608В**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 149,9 - 150,05 МГц сухопутной подвижной спутниковой службой должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. Сухопутная подвижная спутниковая служба не должна ограничивать развитие и использование радионавигационной спутниковой службы в полосе частот 149,9 - 150,05 МГц. Сухопутные подвижные земные станции сухопутной подвижной спутниковой службы не должны создавать плотность потока мощности, которая превышает -150 дБ(Вт/м²/4 кГц) за пределами национальных границ.

- ДОБ 608С**
ВАРК-92 Станции подвижной спутниковой службы в полосе частот 148 - 149,9 МГц не должны создавать вредных помех или требовать защиты от станций фиксированной или подвижной служб, которые работают в соответствии с Таблицей распределения полос частот в Алжире, Федеративной Республике Германия, Саудовской Аравии, Австралии, Австрии, Бангладеш, Беларуси, Бельгии, Брунее-Даруссаламе, Болгарии, Камеруне, Канаде, на Кипре, в Колумбии, Конго, на Кубе, в Дании, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эквадоре, Испании, Эфиопии, Российской Федерации, Финляндии, Франции, Гане, Греции, Гондурасе, Венгрии, Иране, Ирландии, Исландии, Израиле, Италии, Японии, Иордании, Кении, Ливии, Лихтенштейне, Люксембурге, Малайзии, Мали, на Мальте, в Мавритании, Мозамбике, Намибии, Норвегии, Новой Зеландии, Омане, Пакистане, Панаме, Паруа-Новой Гвинее, Нидерландах, на Филиппинах, в Польше, Португалии, Катаре, Сирии, Румынии, Соединенном Королевстве, Сингапуре, Шри-Ланке, Швеции, Швейцарии, Суринаме, Свазиленде, Танзании, Чаде, Чешской и Словацкой Федеративной Республике, Таиланде, Тунисе, Турции, на Украине, в Йемене и Югославии.
- ДОБ 609В**
ВАРК-92 В полосе частот 149,9 - 150,05 МГц распределение сухопутной подвижной спутниковой службе действует на вторичной основе до 1 января 1997 г.

ИЗМ

МГц
273 - 322

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 273 - 312 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 641 | |
| 312 - 315 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Подвижная спутниковая (Земля-космос) 641 641А | |
| 315 - 322 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 641 | |

ИЗМ

МГц
335,4 - 399,9

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 335,4 - 387 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 641 | |
| 387 - 390 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Подвижная спутниковая (космос-Земля) 641 641А | |
| 390 - 399,9 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 641 | |

БЕЗ ИЗМ 641

ДОБ

641А
ВАРК-92

Полосы частот 312 - 315 МГц (Земля-космос) и 387 - 390 МГц (космос-Земля) в подвижной спутниковой службе могут также использоваться негеостационарными спутниковыми системами. При таком использовании должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92).

ИЗМ

**МГц
400,15 - 401**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 400,15 - 401 | ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА (космос-Земля) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) 647А ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 599В Служба космической эксплуатации (космос-Земля) 647 647В | |

ДОБ 647А
ВАРК-92 Полоса частот 400,15 - 401 МГц распределена также службе космических исследований в направлении космос-космос для связи с пилотируемыми космическими кораблями. При таком использовании служба космических исследований не будет рассматриваться как служба безопасности.

ДОБ 647В
ВАРК-92 При использовании полосы частот 400,15 - 401 МГц подвижной спутниковой службой должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92). Однако координация космической станции подвижной спутниковой службы по отношению к наземным службам требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого этой станцией у поверхности Земли, превышает -125 дБ(Вт/м²/4 кГц). Вышеуказанный предел плотности потока мощности должен применяться до тех пор, пока он не будет пересмотрен компетентной всемирной административной радиоконференцией. При присвоении частот космическим станциям подвижной спутниковой службы в вышеуказанной полосе частот администрации должны принимать все практически возможные меры для защиты радио-астрономической службы в полосе частот 406,1 - 410 МГц от вредных помех, создаваемых нежелательными излучениями.

ИЗМ

МГц
410 - 420

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 410 - 420 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной Служба космических исследований (космос-космос) 651А | |

ДОБ

651А
ВАРК-92

Использование полосы частот 410 - 420 МГц службой космических исследований ограничено связью в пределах 5 км от пилотируемого космического корабля, находящегося на орбите.

ИЗМ

МГц
942 - 960

| Распределение по службам | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 942 - 960 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 703 704 | 942 - 960 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ | 942 - 960 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 701 |

ИСКЛ

708

ВАРК-92

ИЗМ

МГц
470 - 890

| Распределение по службам | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 470 - 790 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 676 677А 683 684 685 686 686А 687 689 693 694 | 470 - 512 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ Фиксированная Подвижная 674 675 | 470 - 585 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 673 677 679 |
| | 512 - 608 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 678 | |
| | 608 - 614 РАДИОАСТРОНОМИЯ Подвижная спутниковая, за исключением воздушной подвижной спутниковой (Земля- космос) | 610 - 890 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ |
| | 614 - 806 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ Фиксированная Подвижная 675 692 692А 693 | |
| 790 - 862 ФИКСИРОВАННАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 694 695 695А 696 697 700В 702 | 806 - 890 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ | |
| 862 - 890 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 703 700В 704 | 692А 700 700А | 677 688 689 690 691 693 701 |

ИЗМ

**МГц
890 - 942**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 890 - 942 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 703 Радиолокационная | 890 - 902 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной Радиолокационная 700А 704А 705 | 890 - 942 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ Радиолокационная |
| | 902 - 928 ФИКСИРОВАННАЯ Любительская Подвижная, за исклю- чением воздушной подвижной Радиолокационная 705 707 707А | |
| | 928 - 942 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной Радиолокационная 705 | |
| 704 | | 706 |

- ДОБ 700А**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Канаде, Соединенных Штатах Америки и Мексике полосы частот 849 - 851 МГц и 894 - 896 МГц распределены также воздушной подвижной службе на первичной основе для корреспонденции общего пользования с воздушными судами. Использование полосы частот 849 - 851 МГц ограничено передачами со стационарных станций воздушной подвижной службы, а использование полосы частот 894 - 896 МГц ограничивается передачами со станций воздушных судов.
- ДОБ 700В**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Беларуси, Российской Федерации и на Украине полосы частот 806 - 840 МГц (Земля-космос) и 856 - 890 МГц (космос-Земля) распределены также подвижной спутниковой, за исключением воздушной подвижной спутниковой (R), службе. Работа вышеуказанной службы в этих полосах частот не должна создавать вредных помех или требовать защиты от служб других стран, работающих в соответствии с Таблицей распределения полос частот, и должна проводиться в соответствии со специальными соглашениями между заинтересованными администрациями.

ИЗМ

**МГц
1 429 - 1 525**

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 429 - 1 452 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 722 723В | 1 429 - 1 452 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 723 722 | |
| 1 452 - 1 492 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 722А 722В РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 722А 722В 722 723В | 1 452 - 1 492 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 723 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 722А 722В РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 722А 722В 722 722С | |
| 1 492 - 1 525 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной 722 723В | 1 492 - 1 525 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 723 ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 722, 722С 723С | 1 492 - 1 525 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 723 722 |

ДОБ 722А Использование полосы частот 1 452 - 1 492 МГц радиовеща-
ВАРК-92 тельной спутниковой службой и радиовещательной службой
 ограничено цифровым звуковым радиовещанием и подчиняется
 положениям Резолюции **528 (ВАРК-92)**.

- ДОБ **722В**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Федеративной Республике Германия, Бангладеш, Ботсване, Болгарии, Буркина-Фасо, Колумбии, на Кубе, в Дании, Египте, Эквадоре, Испании, Греции, Венгрии, Ирландии, Италии, Иордании, Кении, Малави, Мозамбике, Панаме, Польше, Португалии, Соединенном Королевстве, Шри-Ланке, Швеции, Свазиленде, Чешской и Словацкой Федеративной Республике, Йемене, Югославии и Зимбабве распределение полосы частот 1 452 - 1 492 МГц радиовещательной спутниковой службе и радиовещательной службе произведено на вторичной основе до 1 апреля 2007 г.
- ДОБ **722С**
ВАРК-92 *Заменяющее распределение:* в Соединенных Штатах Америки полоса частот 1 452 - 1 525 МГц распределена фиксированной и подвижной службам на первичной основе (см. также п. 723).
- ДОБ **723В**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Беларуси, Российской Федерации и на Украине полоса частот 1 429 - 1 535 МГц распределена также воздушной подвижной службе на первичной основе исключительно в целях воздушной телеметрии в пределах национальной территории. С 1 апреля 2007 г. полоса частот 1 452 - 1 492 МГц будет использоваться при условии соглашения между заинтересованными администрациями.
- ДОБ **723С**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 1 492 - 1 525 МГц подвижной спутниковой службой применяются процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92). Однако, за исключением случая, о котором говорится в п. 723, на временной основе координация космических станций подвижной спутниковой службы с наземными службами требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли, превышает пределы, указанные в п. 2566. Что касается действующих в этой полосе частотных присвоений, то к геостационарным передающим космическим станциям относительно наземных станций должны также применяться положения п. 2.2. Раздела II Резолюции 46 (ВАРК-92).

ИЗМ

**МГц
1 525 - 1 530**

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 525 - 1 530 | 1 525 - 1 530 | 1 525 - 1 530 |
| СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) | СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) | СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) |
| ФИКСИРОВАННАЯ | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | ФИКСИРОВАННАЯ |
| МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | Спутниковая служба исследования Земли | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) |
| Сухопутная подвижная спутниковая (космос-Земля) 726В | Фиксированная | Спутниковая служба исследования Земли |
| Спутниковая служба исследования Земли | Подвижная 723 | Подвижная 723 724 |
| Подвижная, за исклю- чением воздушной подвижной 724 | | |
| 722 723В 725 726А 726D | 722 723А 726А 726D | 722 726А 726D |

ИЗМ **726А** Полосы частот 1 525 - 1 544 МГц, 1 545 - 1 559 МГц, 1 626,5 - **ВАРК-92** 1 645,5 МГц и 1 646,5 - 1 660 МГц не должны использоваться для фидерных линий какой бы то ни было службы. Однако в исключительных случаях администрация может разрешить земной станции любой подвижной спутниковой службы, расположенной в определенной фиксированной точке, вести связь через космические станции с использованием этих полос частот.

ИЗМ **726В** Использование полос частот 1 525 - 1 530 МГц, 1 533 - 1 544 МГц, **ВАРК-92** 1 626,5 - 1 631,5 МГц и 1 634,5 - 1 645,5 МГц сухопутной подвижной спутниковой службой ограничивается нетелефонными низкоскоростными передачами данных.

ДОБ

726D
ВАРК-92

При использовании полос частот 1 525 - 1 559 МГц и 1 626,5 - 1 660,5 МГц подвижной спутниковой службой должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92). В Районах 1 и 3 в полосе частот 1 525 - 1 530 МГц координация космических станций подвижных спутниковых служб с наземными службами требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли, превышает предельные величины, указанные в п. 2566. Что касается действующих в полосе частот 1 525 - 1 530 МГц частотных присвоений, то к геостационарным передающим космическим станциям относительно наземных станций должны также применяться положения п. 2.2 Раздела II Резолюции 46 (ВАРК-92).

ИЗМ

МГц
1 530 - 1 533

| Распределение по службам | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 530 - 1 533 СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) Спутниковая служба исследования Земли Фиксированная Подвижная, за исклю- чением воздушной подвижной 722 723B 726A 726D | 1 530 - 1 533 СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля) МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) Спутниковая служба исследования Земли Фиксированная Подвижная 723 722 726A 726C 726D | |

ИСКЛ

726
ВАРК-92

ДОБ

726С
ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Аргентине, Австралии, Бразилии, Канаде, Соединенных Штатах Америки, Малайзии и Мексике полоса частот 1 530 - 1 544 МГц распределена также подвижной спутниковой службе (космос-Земля), а полоса частот 1 626,5 - 1 645,5 МГц распределена также подвижной спутниковой службе (Земля-космос) на первичной основе при следующих условиях:

связь при бедствии и для обеспечения безопасности в морской подвижной спутниковой службе должна иметь приоритетный доступ и немедленную готовность по сравнению со всеми другими видами связи подвижной спутниковой службы, действующими согласно этому положению. Работа станций подвижных спутниковых систем, не участвующих в Глобальной морской системе оповещения о бедствии и обеспечения безопасности (ГМСББ), должна вестись на вторичной основе по отношению к связи в случаях бедствия и обеспечения безопасности, осуществляемой станциями, которые работают в ГМСББ. Необходимо учитывать приоритет связи, осуществляемой в целях безопасности в других подвижных спутниковых службах.

ИЗМ

МГц
1 533 - 1 539

| Распределение по службам | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| <p>1 533 - 1 535</p> <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля)</p> <p>МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли</p> <p>Фиксированная</p> <p>Подвижная, за исключением воздушной подвижной</p> <p>Сухопутная подвижная спутниковая (космос-Земля) 726В</p> <p>722 723В 726А 726D</p> | <p>1 533 - 1 535</p> <p>СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос-Земля)</p> <p>МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли</p> <p>Фиксированная</p> <p>Подвижная 723</p> <p>Сухопутная подвижная спутниковая (космос-Земля) 726В</p> <p>722 726А 726С 726D</p> | |
| <p>1 535 - 1 544</p> | <p>МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>Сухопутная подвижная спутниковая (космос-Земля) 726В</p> <p>722 726А 726С 726D 727</p> | |
| <p>1 544 - 1 545</p> | <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>722 726D 727 727А</p> | |
| <p>1 545 - 1 555</p> | <p>ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R) (космос-Земля)</p> <p>722 726А 726D 727 729 729А 730</p> | |
| <p>1 555 - 1 559</p> | <p>СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>722 726А 726D 727 730 730А 730В 730С</p> | |

- ДОБ 730В**
ВАРК-92 *Заменяющее распределение:* в Австралии, Канаде и Мексике полоса частот 1 555 - 1 559 МГц распределена подвижной сухопутной службе (космос-Земля), полоса частот 1 656,5 - 1 660 МГц распределена подвижной спутниковой службе (Земля-космос), а полоса частот 1 660 - 1 660,5 МГц распределена подвижной спутниковой (Земля-космос) и радиоастрономической службам на первичной основе.
- ДОБ 730С**
ВАРК-92 *Заменяющее распределение:* в Аргентине и Соединенных Штатах Америки полоса частот 1 555 - 1 559 МГц распределена подвижной спутниковой службе (космос-Земля), полоса частот 1 656,5 - 1 660 МГц распределена подвижной спутниковой службе (Земля-космос), а полоса частот 1 660 - 1 660,5 МГц распределена подвижной спутниковой службе (Земля-космос) и радиоастрономической службе на первичной основе при условии соблюдения следующих условий: воздушная подвижная спутниковая (R) служба должна иметь приоритетный доступ и немедленную готовность по сравнению со всеми другими связями подвижной спутниковой службы в сети, работающей согласно этому положению; подвижные спутниковые системы должны взаимодействовать с воздушной подвижной спутниковой (R) службой; следует учитывать приоритет сообщений, имеющих отношение к безопасности, в других подвижных спутниковых службах.

ИЗМ

**МГц
1 610 - 1 613,8**

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| <p>1 610 - 1 610,6 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>722 727 730 731 731E 732 733 733A 733B 733E 733F</p> | <p>1 610 - 1 610,6 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИООПРЕДЕЛЕНИЯ (Земля-космос) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>722 731E 732 733 733A 733C 733D 733E</p> | <p>1 610 - 1 610,6 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Спутниковая служба радиопределения (Земля-космос)</p> <p>722 727 730 731E 732 733 733A 733B 733E</p> |
| <p>1 610,6 - 1 613,8 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ</p> <p>722 727 730 731 731E 732 733 733A 733B 733E 733F 734</p> | <p>1 610,6 - 1 613,8 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИООПРЕДЕЛЕНИЯ (Земля-космос) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ</p> <p>722 731E 732 733 733A 733C 733D 733E 734</p> | <p>1 610,6 - 1 613,8 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ Спутниковая служба радиопределения (Земля-космос)</p> <p>722 727 730 731E 732 733 733A 733B 733E 734</p> |

ИЗМ

МГц
1 613,8 - 1 626,5

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 613,8 - 1 626,5 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Подвижная спутниковая (космос-Земля) 722 727 730 731 731E 731F 732 733 733A 733B 733E 733F | 1 613,8 - 1 626,5 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИООПРЕДЕЛЕНИЯ (Земля-космос) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Подвижная спутниковая (космос-Земля) 722 731E 731F 732 733 733A 733C 733D 733E | 1 613,8 - 1 626,5 ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Спутниковая служба радио- определения Подвижная спутниковая (космос-Земля) 722 727 730 731E 731F 732 733 733A 733B 733E |

ИСКЛ **731A**
 ВАРК-92

ИСКЛ **731B**
 ВАРК-92

ИСКЛ **731C**
 ВАРК-92

ИСКЛ **731D**
 ВАРК-92

- ДОБ 731E**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 1 610 - 1 626,5 МГц подвижной спутниковой службой (Земля-космос) и спутниковой службой радиоопределения (Земля-космос) должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92). Любая подвижная земная станция, работающая в какой-либо из этих служб в указанной полосе частот, не должна создавать э.и.м. выше, чем -15 дБ(Вт/4 кГц) в той части полосы, которая используется системами, работающими в соответствии с положениями п. 732, если заинтересованные администрации не договорились поступать другим образом. В той части полосы, где такие системы не работают, применяется величина -3 дБ(Вт/4 кГц). Станции подвижной спутниковой службы не должны создавать вредных помех или требовать защиты от станций воздушной радионавигационной службы, работающих в соответствии с положениями п. 732, и от станций фиксированной службы, работающих в соответствии с положениями п. 730.
- ДОБ 731F**
ВАРК-92 При использовании полосы частот 1 613,8 - 1 626,5 МГц подвижной спутниковой службой (космос-Земля) должны применяться процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92).
- ИЗМ 733A**
ВАРК-92 Что касается службы спутникового радиоопределения и подвижной спутниковой службы, то положения п. 953 в полосе частот 1 610 - 1 626,5 МГц не применяются.
- ИЗМ 733E**
ВАРК-92 Станции службы спутникового радиоопределения и подвижной спутниковой службы не должны создавать вредных помех станциям радиоастрономической службы, работающим в полосе частот 1 610,6 - 1 613,8 МГц (применяется п. 2904).
- ИЗМ 734**
ВАРК-92 При присвоении частот станциям других служб администрации должны принимать все практические меры для защиты радиоастрономической службы в полосе 1 610,6 - 1 613,8 МГц от вредных помех. Особенно значительными источниками помех для радиоастрономической службы могут быть излучения от космических или воздушных станций (см. п.п. 343 и 344, а также статью 36).

ИЗМ

МГц
1 626,5 - 1 660,5

| Распределение по службам | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 626,5 - 1 631,5 МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Сухопутная подвижная спутниковая (Земля-космос) 726В 722 726А 726D 727 730 | 1 626,5 - 1 631,5 ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726А 726С 726D 727 730 | |
| 1 631,5 - 1 634,5 | МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726А 726С 726D 727 730 734А | |
| 1 634,5 - 1 645,5 | МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Сухопутная подвижная спутниковая (Земля-космос) 726В 722 726А 726С 726D 727 730 | |
| 1 645,5 - 1 646,5 | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726D 734В | |
| 1 646,5 - 1 656,5 | ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726А 726D 727 729А 730 735 | |
| 1 656,5 - 1 660 | СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726А 726D 727 730 730А 730В 730С 734А | |
| 1 660 - 1 660,5 | РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 726А 726D 730А 730В 730С 736 | |

ИЗМ

**МГц
1 670 - 1 700**

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 670 - 1 675 | ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ 740А 722 | |
| 1 675 - 1 690 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной 722 | 1 675 - 1 690 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 722 735А | 1 675 - 1 690 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной 722 |
| 1 690 - 1 700 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) Фиксированная Подвижная, за исклю- чением воздушной подвижной 671 722 741 | 1 690 - 1 700 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 671 722 735А 740 | 1 690 - 1 700 ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 671 722 740 742 |

- ДОБ 735А**
ВАРК-92 В полосе частот 1 675 - 1 710 МГц станции подвижной спутниковой службы не должны создавать вредных помех или ограничивать развитие метеорологической спутниковой службы и вспомогательной службы метеорологии (см. Резолюцию **213 (ВАРК-92)**). Использование этой полосы частот должно осуществляться при условии соблюдения положений Резолюции **46 (ВАРК-92)**.
- ДОБ 740А**
ВАРК-92 Полосы частот 1 670 - 1 675 МГц и 1 800 - 1 805 МГц предназначены для использования на всемирной основе администрациями, которые пожелают ввести связь общего пользования с самолетами. Использование полосы частот 1 670 - 1 675 МГц станциями систем передачи корреспонденции общего пользования с самолетами, ограничивается передачами со стационарных станций воздушной подвижной службы, а использование полосы частот 1 800 - 1 805 МГц ограничивается передачами со станций воздушных судов.

ИЗМ

**МГц
1 700 - 1 970**

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 700 - 1 710 ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной 671 722 | 1 700 - 1 710 ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 671 722 735А | 1 700 - 1 710 ФИКСИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной 671 722 743 |
| 1 710 - 1 930 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 740А 722 744 745 746 746А | |
| 1 930 - 1 970 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А | 1 930 - 1 970 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Подвижная спутниковая (Земля-космос) 746А | 1 930 - 1 970 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А |

ИЗМ

МГц
1 970 - 2 010

| Распределение по службам | | |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 1 970 - 1 980 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А | 1 970 - 1 980 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 746А 746В 746С | 1 970 - 1 980 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А |
| 1 980 - 2 010 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 746А 746В 746С | |

ДОБ

746А
ВАРК-92

Полосы частот 1 885 - 2 025 МГц и 2 110 - 2 200 МГц предназначены для использования на всемирной основе администрациями, желающими ввести будущие сухопутные подвижные системы электросвязи общего пользования (БСПСЭП). Такое использование не препятствует использованию этих полос частот другими службами, которым эти полосы частот распределены. Полосы частот должны быть доступны для БСПСЭП в соответствии с Резолюцией 212 (ВАРК-92).

- ДОБ **746B**
ВАРК-92 Использование полос частот 1 970 - 2 010 МГц и 2 160 - 2 200 МГц подвижной спутниковой службой не должно начаться до 1 января 2005 г. и должно осуществляться при условии применения процедур координации и заявления, изложенных в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. В полосе частот 2 160 - 2 000 МГц координация космических станций подвижной спутниковой службы по отношению к наземным службам требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли, превышает пределы, указанные в п. **2566**. Что касается действующих в этой полосе частотных присвоений, то к геостационарным передающим космическим станциям относительно наземных станций должны также применяться положения п. 2.2 Раздела II Резолюции **46 (ВАРК-92)**.
- ДОБ **746C**
ВАРК-92 В Соединенных Штатах Америки использование полос частот 1 970 - 2 010 МГц и 2 160 - 2 200 МГц подвижной спутниковой службой не должно начаться до 1 января 1996 г.

ИЗМ

МГц
2 010 - 2 200

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 010 - 2 025 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А | |
| 2 025 - 2 110 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 747А СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля-космос) (космос-космос) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля-космос) (космос-космос) СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля-космос) (космос-космос) 750А | |
| 2 110 - 2 120 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (Земля-космос) 746А | |
| 2 120- 2 160 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А | 2 120- 2 160 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Подвижная спутниковая (космос-Земля) 746А | 2 120- 2 160 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А |
| 2 160 - 2 170 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А | 2 160 - 2 170 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 746А 746В 746С | 2 160 - 2 170 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ 746А |
| 2 170 - 2 200 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 746А 746В 746С | |

ИЗМ

МГц
2 200 - 2 290

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 200 - 2 290 | ФИКСИРОВАННАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос- Земля) (космос-космос) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос- Земля) (космос-космос) СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос- Земля) (космос-космос) ПОДВИЖНАЯ 747А 750А | |

ИСКЛ 747
ВАРК-92

ДОБ 747А При осуществлении присвоений частот подвижной службе
ВАРК-92 в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц администрации
должны учитывать Резолюцию 211 (ВАРК-92).

ИСКЛ 748
ВАРК-92

ИСКЛ 749
ВАРК-92

ИСКЛ 750
ВАРК-92

ДОБ

750А**ВАРК-92**

Администрации должны принять все практические меры для обеспечения того, чтобы передачи на линии космос-космос между двумя или несколькими негеостационарными спутниками в службах космических исследований и космической эксплуатации и спутниковой службе исследования Земли в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц не создавали никаких ограничений в передачах Земля-космос, космос-Земля и других передачах космос-космос этих служб и в этих полосах частот между геостационарными и негеостационарными спутниками.

ИЗМ

МГц
2 290 - 2 483,5

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 290 - 2 300 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (космос-Земля) | |
| 2 300 - 2 450 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Любительская Радиолокационная 664 751A 752 | 2 300 - 2 450 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯ Любительская 664 750B 751 751B 752 | |
| 2 450 - 2 483,5 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ Радиолокационная 752 753 | 2 450 - 2 483,5 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 751 752 | |

ИСКЛ **743A**
ВАРК-92

ДОБ **750B**
ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Соединенных Штатах Америки и Индии полоса частот 2 310 - 2 360 МГц распределена также радиовещательной спутниковой службе (звук) и дополнительной звуковой наземной радиовещательной службе на первичной основе. Такое использование ограничено цифровым звуковым радиовещанием и должно подчиняться положениям Резолюции 528 (ВАРК-92).

- ИЗМ** **751** В Австралии, Соединенных Штатах и Папуа-Новой Гвинее
ВАРК-92 использование полосы частот 2 300 - 2 390 МГц воздушной
 подвижной службой для телеметрии имеет приоритет над другими
 использованиями подвижными службами. В Канаде использование
 полосы частот 2 300 - 2 483,5 МГц имеет приоритет над другими
 использованиями подвижными службами.
- ДОБ** **751А** Во Франции использование полосы частот 2 310 - 2 360 МГц
ВАРК-92 воздушной подвижной службой для телеметрии имеет приоритет
 над другими использованиями подвижной службой.
- ДОБ** **751В** Космические станции радиовещательной спутниковой службы
ВАРК-92 в полосе частот 2 310 - 2 360 МГц, работающие в соответствии с
 п. **750В**, которые могут затронуть службы, которым эта полоса
 частот распределена в других странах, должны координироваться
 и заявляться в соответствии с Резолюцией **33 (ВАРК-79)**.
 Дополнительные наземные радиовещательные станции должны
 вводиться при условии двусторонней координации с соседними
 странами до ввода их в действие.

ИЗМ

МГц
2 483,5 - 2 500

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 483,5- 2 500 | 2 483,5- 2 500 | 2 483,5- 2 500 |
| ФИКСИРОВАННАЯ | ФИКСИРОВАННАЯ | ФИКСИРОВАННАЯ |
| ПОДВИЖНАЯ | ПОДВИЖНАЯ | ПОДВИЖНАЯ |
| ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИООПРЕДЕЛЕНИЯ (космос-Земля) 753А | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ |
| Радиолокационная | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) |
| | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | Спутниковая служба радиоопределения (космос-Земля) 753А |
| 733F 752 753 753А 753В 753С 753F | 752 753D 753F | 752 753С 753F |

ИЗМ

573

ВАРК-92

Другая категория службы: во Франции полоса частот 2 450 - 2 500 МГц распределена на первичной основе радиолокационной службе (см. п. 425). Такое использование подлежит согласованию с администрациями, имеющими службы, работающие или планируемые для работы в соответствии с Таблицей распределения полос частот, которые могут быть затронуты.

ИЗМ

753С

ВАРК-92

Другая категория службы: в Анголе, Австралии, Бангладеш, Бурунди, Китае, Кот д'Ивуар, Эфиопии, Индии, Исламской Республике Иран, Израиле, Италии, Иордании, Кении, Ливане, Либерии, Ливии, Мадагаскаре, Мали, Пакистане, Папуа-Новой Гвинее, Сенегале, Судане, Свазиленде, Сирии, Танзании, Таиланде, Того, Заире и Замбии распределение полосы частот 2 483,5 - 2 500 МГц спутниковой службе радиоопределения (космос-Земля) произведено на первичной основе (см. п. 425) при условии соглашения, получаемого по процедуре статьи 14 с другими странами, не перечисленными в настоящем положении.

ИСКЛ **753E**
ВАРК-92

ДОБ **753F**
ВАРК-92

Использование полосы частот 2 483,5 - 2 500 МГц подвижной спутниковой службой и службой спутникового радиоопределения осуществляется при условии применения процедур координации и заявления, изложенных в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. Координация космических станций подвижной спутниковой службы и службы спутникового радиоопределения по отношению к наземным службам требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли, превышает пределы, указанные в п. **2566**. Что касается действующих в этой полосе частотных присвоений, то к геостационарным передающим космическим станциям относительно наземных станций должны также применяться положения п. 2.2. Раздела II Резолюции **46 (ВАРК-92)**.

ИЗМ

МГц
2 500 - 2 520

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 500 - 2 520 | 2 500 - 2 520 | |
| ФИКСИРОВАННАЯ 762 763 764 | ФИКСИРОВАННАЯ 762 764 | |
| ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной | ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 761 | |
| ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной | |
| 754 754В 755А 756 759 760А | ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) | |
| | 754 744А 755 755А 760А | |

ИЗМ

754

ВАРК-92

При условии соглашения, получаемого по процедуре, изложенной в статье 14, полоса частот 2 520 - 2 535 МГц (до 1 января 2005 г. полоса 2 500 - 2 535 МГц) может также использоваться для подвижной спутниковой службы (космос-Земля), за исключением воздушной подвижной спутниковой службы, для работы, ограниченной национальными границами. Применяются процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92). Однако, координация космических станций подвижной спутниковой службы с наземными службами требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого такой станцией, превышает пределы, указанные в п. 2566.

ДОБ

754В

ВАРК-92

Дополнительное распределение: во Франции полоса частот 2 500 - 2 550 МГц распределена также радиолокационной службе на первичной основе. Такое использование должно осуществляться по соглашению с администрациями, имеющими службы, работающие или планируемые для работы в соответствии с Таблицей распределения полос частот, на которые может повлиять такое использование.

- ДОБ **755A**
ВАРК-92 В полосе частот 2 500 - 2 520 МГц плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли от космических станций, работающих в подвижной спутниковой службе (космос-Земля), не должна превышать -152 дБ(Вт/м²/4кГц) в Аргентине, если нет иной договоренности между заинтересованными администрациями.
- ДОБ **760A**
ВАРК-92 Распределение полосы частот 2 500 - 2 520 МГц подвижной спутниковой службе вступит в силу 1 января 2005 г. и осуществляется при условии применения процедур координации и заявления, изложенных в Резолюции **46 (ВАРК-92)**. Координация космических станций подвижной спутниковой службы по отношению к наземным службам требуется только в том случае, если плотность потока мощности, создаваемого у поверхности Земли, превышает пределы, указанные в п. **2566**. Что касается действующих в этой полосе частотных присвоений, то к геостационарным передающим космическим станциям относительно наземных станций должны также применяться положения п. 2.2 Раздела II Резолюции **46 (ВАРК-92)**.

ИЗМ

**МГц
2 520 - 2 655**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 2 520- 2 655 ФИКСИРОВАННАЯ 762 763 764 ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760 720 754 754В 756 757А 758 759 | 2 520- 2 655 ФИКСИРОВАННАЯ 762 764 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 761 ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760 | 2 520- 2 535 ФИКСИРОВАННАЯ 762 764 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) 761 ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760 754 |
| | | 2 535 - 2 655 ФИКСИРОВАННАЯ 762 764 ПОДВИЖНАЯ, за исклю- чением воздушной подвижной РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760 |
| | 720 754 755 | 720 757А |

ИЗМ

757

ВАРК-92

Использование полосы частот 2 520 - 2 670 МГц радиовещательной спутниковой службой ограничено национальными и региональными системами коллективного приема и такое использование должно осуществляться в соответствии с соглашением, получаемым по процедуре статьи 14. Плотность потока мощности у поверхности Земли не должна превышать величин, указанных в п.п. 2561 - 2564.

- ДОБ** **757А** *Дополнительное распределение:* в Бангладеш, Беларуси, Китае, Республике Корея, Российской Федерации, Индии, Японии, Пакистане, Сингапуре, Шри-Ланке, Таиланде и на Украине полоса частот 2 535 - 2 655 МГц распределена также радиовещательной спутниковой службе (звук) и дополнительной наземной радиовещательной службе на первичной основе. Такое использование ограничено цифровым звуковым радиовещанием и должно соответствовать положениям Резолюции **528 (ВАРК-92)**. Положения п.п. **757** и **2561 - 2564** не применяются к этому дополнительному распределению.
- ИЗМ** **758** *Заменяющее распределение:* в Федеративной Республике Германия и Греции полоса частот 2 520 - 2 670 МГц распределена фиксированной службе на первичной основе.

ИЗМ

МГц
2 655 - 2 690

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| <p>2 655- 2 670</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 763 764</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>758 759 765 766</p> | <p>2 655- 2 670</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 764</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) (космос-Земля) 761</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>765 766</p> | <p>2 655- 2 670</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 764</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 761</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 757 760</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>765 766</p> |
| <p>2 670 - 2 690</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 763 764</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>764А 765 766</p> | <p>2 670 - 2 690</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 764</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) (космос-Земля) 761</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>764А 765 766</p> | <p>2 670 - 2 690</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ 762 764</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 761</p> <p>ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (пассивная)</p> <p>Радиоастрономическая</p> <p>Служба космических исследований (пассивная)</p> <p>764А 765 766</p> |

| | | |
|-----|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ДОБ | 764А ВАРК-92 | Распределение полосы частот 2 670 - 2 690 МГц подвижной спутниковой службе должно вступить в действие с 1 января 2005 г. Вводя подвижные системы в эту полосу частот, администрации должны принять все необходимые меры для защиты спутниковых систем, работающих в этой полосе частот до 3 марта 1992 г. Координация подвижных спутниковых систем в этой полосе частот должна проводиться в соответствии с Резолюцией 46 (ВАРК-92) . |
| ИЗМ | 766 ВАРК-92 | При условии соглашения, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14 , полоса частот 2 655 - 2 670 МГц (до 1 января 2005 г. полоса частот 2 655 - 2 690 МГц) может также использоваться для подвижной спутниковой службы (Земля-космос), за исключением воздушной подвижной спутниковой службы, для работы, ограниченной национальными границами. Применяются процедуры координации и заявления, изложенные в Резолюции 46 (ВАРК-92) . |

ИЗМ

**ГГц
13,75 - 14**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 13,75 - 14 | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля-космос) Служба космических исследований 713 853 854 855 855A 855B | |

ДОБ

855A
ВАРК-92

В полосе частот 13,75 - 14 ГГц э.и.и.м. любого излучения земной станции фиксированной спутниковой службы должна составлять по крайней мере 68 дБВт и не должна превышать 85 дБВт при минимальном диаметре антенны 4,5 м. Кроме того э.и.и.м., усредненная за одну секунду и излучаемая станциями радиолокационной и радионавигационной служб в направлении орбиты геостационарных спутников, не должна превышать 59 дБВт. Эти величины будут применимы до тех пор, пока они не будут пересмотрены МККР и не будут изменены будущей компетентной всемирной административной радиоконференцией (см. Резолюцию **112 (ВАРЕ-92)**).

ДОБ

855B
ВАРК-92

В полосе частот 13,75 - 14 ГГц геостационарные космические станции службы космических исследований, относительно которых МКРЧ получил информацию для предварительной публикации до 31 января 1992 г., работают на равной основе со станциями фиксированной спутниковой службы; после этой даты новые геостационарные космические станции службы космических исследований будут работать на вторичной основе. До 1 января 2000 г. станции фиксированной спутниковой службы не должны создавать вредных помех геостационарным космическим станциям службы космических исследований и спутниковой службы исследования Земли; после этой даты эти негеостационарные космические станции будут работать на вторичной основе относительно фиксированной спутниковой службы.

ИЗМ

ГГц
17,3 - 18,1

| Распределение по службам | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 17,3 - 17,7 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 869 Радиолокационная 868 | 17,3 - 17,7 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 869 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ Радиолокационная 868 868А 869А | 17,3 - 17,7 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 869 Радиолокационная 868 |
| 17,7 - 18,1 ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) (Земля-космос) 869 ПОДВИЖНАЯ | 17,7 - 17,8 ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) (Земля-космос) 869 РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ Подвижная 869В 868А 869А | 17,7 - 18,1 ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) (Земля-космос) 869 ПОДВИЖНАЯ |
| | 17,8 - 18,1 ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) (Земля-космос) 869 ПОДВИЖНАЯ | |

ДОБ

868А
ВАРК-92

Совместное использование полосы частот 17,3 - 17,8 ГГц фиксированной спутниковой службой (Земля-космос) и радиовещательной спутниковой службой осуществляется также в соответствии с положениями раздела 1 Дополнения 4 к Приложению 30А.

- ДОБ 869А**
ВАРК-92 В Районе 2 распределение радиовещательной спутниковой службе в полосе частот 17,3 - 17,8 ГГц вступает в силу с 1 апреля 2007 г. После этой даты использование фиксированной спутниковой службы (космос-Земля) в полосе частот 17,7 - 17,8 ГГц не должно требовать защиты и не должно создавать вредных помех действующим системам радиовещательной спутниковой службы.
- ДОБ 869В**
ВАРК-92 В Районе 2 распределение полосы частот 17,7 - 17,8 ГГц подвижной службе осуществляется на первичной основе до 31 марта 2007 г.

ИЗМ

ГГц
18,1 - 18,6

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 18,1 - 18,4 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) (Земля-космос) 870А ПОДВИЖНАЯ 870 870В | |
| 18,4 - 18,6 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ | |

ДОБ **870А** Использование полосы частот 18,1 - 18,4 ГГц фиксированной
ВАРК-92 спутниковой службой (Земля-космос) ограничивается фидерными
 линиями для радиовещательной спутниковой службы.

ДОБ **870В** *Заменяющее распределение:* в Федеративной Республике
ВАРК-92 Германия, Дании, Объединенных Арабских Эмиратах, Греции,
 Польше, Чешской и Словацкой Федеративной Республике и
 Соединенном Королевстве полоса частот 18,1 - 18,4 ГГц
 распределена фиксированной, фиксированной спутниковой
 (космос-Земля) и подвижной службам на первичной основе.
 Применимы также положения п. 870.

ИЗМ

ГГц
19,7 - 20,2

| Распределение по службам | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| <p>19,7 - 20,1</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>Подвижная спутниковая (космос-Земля)</p> <p>873</p> | <p>19,7 - 20,1</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>873 873A 873B 873C 873D 873E</p> | <p>19,7 - 20,1</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>Подвижная спутниковая (космос-Земля)</p> <p>873</p> |
| 20,1 - 20,2 | <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля)</p> <p>873 873A 873B 873C 873D</p> | |

ИЗМ

873

ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Афганистане, Алжире, Анголе, Саудовской Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Бразилии, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Китае, Конго, Республике Корея, Коста-Рике, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Габоне, Гватемале, Гвинее, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кении, Кувейте, Ливане, Малайзии, Мали, Марокко, Мавритании, Непале, Нигере, Нигерии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Сирии, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри-Ланке, Танзании, Чаде, Таиланде, Того, Тунисе и Заире полоса частот 19,7 - 21,2 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе. Это дополнительное использование полосы не должно накладывать никаких ограничений на плотность потока мощности космических станций фиксированной спутниковой службы в полосе частот 19,7 - 21,2 ГГц и космических станций подвижной спутниковой службы в полосе частот 19,7 - 20,2 ГГц, причем в этой последней полосе такое распределение подвижной спутниковой службе произведено на первичной основе.

ДОБ

873A

ВАРК-92

В целях упрощения межрайонной координации сетей подвижной спутниковой и фиксированной спутниковой служб несущие в подвижной спутниковой службе, наиболее восприимчивые к помехам, должны по возможности располагаться в верхних частях полос частот 19,7 - 20,2 ГГц и 29,5 - 30 ГГц.

- ДОБ 873В**
ВАРК-92 В полосах частот 19,7 - 20,2 ГГц и 29,5 - 30 ГГц в Районе 2 и в полосах частот 20,1 - 20,2 ГГц и 29,9 - 30 ГГц в Районах 1 и 3 сети, принадлежащие одновременно фиксированной спутниковой службе и подвижной спутниковой службе, могут включать линии связи между земными станциями, находящимися в определенных или неопределенных пунктах или же находящимися в движении, через один или несколько спутников для осуществления связи между двумя пунктами или связи от одной станции к нескольким.
- ДОБ 873С**
ВАРК-92 В полосах частот 19,7 - 20,2 ГГц и 29,5 - 30 ГГц положения п. 953 в отношении подвижной спутниковой службы не применяются.
- ДОБ 873D**
ВАРК-92 Распределение подвижной спутниковой службе предназначено для использования сетями, использующими узконаправленные антенны и другую передовую технологию на космических станциях. Администрации, эксплуатирующие системы подвижной спутниковой службы в полосе частот 19,7 - 20,1 ГГц в Районе 2 и в полосе частот 20,1 - 20,2 ГГц, должны принимать все практически возможные меры для обеспечения постоянной готовности этих полос для администраций, эксплуатирующих фиксированные и подвижные системы в соответствии с положениями п. 873.
- ДОБ 873Е**
ВАРК-92 Использование полос частот 19,7 - 20,1 ГГц и 29,5 - 29,9 ГГц подвижной спутниковой службой в Районе 2 ограничивается спутниковыми сетями, принадлежащими одновременно фиксированной спутниковой службе и подвижной спутниковой службе, как указано в п. 873В.

ИЗМ

ГГц
21,4 - 22

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 21,4 - 22 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 873F | 21,4 - 22 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ | 21,4 - 22 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 873F 873G |

ДОБ **873F**
ВАРК-92 В Районах 1 и 3 распределение радиовещательной спутниковой службе в полосе частот 21,4 - 22 ГГц вступает в силу 1 апреля 2007 г. Использование этой полосы радиовещательной спутниковой службой после этой даты или на временной основе до этой даты должно осуществляться в соответствии с положениями Резолюции 525 (ВАРК-92).

ДОБ **873G**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Японии полоса частот 21,4 - 22 ГГц распределена также радиовещательной службе на первичной основе.

ИЗМ

ГГц
22,5 - 23

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 22,5 - 22,55 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ | |
| 22,55 - 23 | ФИКСИРОВАННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ ПОДВИЖНАЯ 879 | |

ИСКЛ **877**
ВАРК-92ИСКЛ **878**
ВАРК-92

ИЗМ

**ГГц
24,25 - 25,25**

| Распределение по службам | | |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 24,25 - 25,45 ФИКСИРОВАННАЯ | 24,25 - 24,45 РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ | 24,25 - 24,45 РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ |
| 24,45 - 24,65 ФИКСИРОВАННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ | 24,45 - 24,65 РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ 882E | 24,45 - 24,65 РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ ПОДВИЖНАЯ 882E |
| 24,65 - 24,75 ФИКСИРОВАННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ | 24,65 - 24,75 МЕЖСПУТНИКОВАЯ РАДИОЛОКАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) | 24,65 - 24,75 ФИКСИРОВАННАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ ПОДВИЖНАЯ 882E 882F |
| 24,75 - 25,25 ФИКСИРОВАННАЯ | 24,75 - 25,25 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882G | 24,75 - 25,25 ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882G ПОДВИЖНАЯ 882F |

- ДОБ **882E** Межспутниковая служба не должна требовать защиты от вредных помех со стороны станций радионавигационной службы, оборудованных для наземного наблюдения в аэропортах.
ВАРК-92
- ДОБ **882F** *Дополнительное распределение:* в Японии полоса частот 24,65 - 25,25 ГГц распределена также радионавигационной службе на первичной основе до 2008 г.
ВАРК-92
- ДОБ **882G** В полосе частот 24,75 - 25,25 ГГц фидерные линии к станциям радиовещательной спутниковой службы должны иметь приоритет перед другими видами использования в фиксированной спутниковой службе (Земля-космос). Эти другие виды использования должны защищать существующие и планируемые на будущее сети фидерных линий для этих радиовещательных спутниковых станций и не должны требовать защиты от них.
ВАРК-92

ИЗМ

**ГГц
25,25 - 29,5**

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 25,25 - 25,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ 881А Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля-космос) | |
| 25,5 - 27 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ 881А Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля-космос) | |
| 27 - 27,5 ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ 881А | 27 - 27,5 ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) ПОДВИЖНАЯ МЕЖСПУТНИКОВАЯ 881А 881В | |
| 27,5 - 28,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D ПОДВИЖНАЯ 882А 882В | |
| 28,5 - 29,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D ПОДВИЖНАЯ Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) 882С 882В | |

- ДОБ **881A** **ВАРК-92** Использование полосы частот 25,25 - 27,5 ГГц межспутниковой службой ограничивается применениями космических исследований и спутниковых исследований Земли, а также передачами данных, связанных с промышленной и медицинской деятельностью в космосе.
- ДОБ **881B** **ВАРК-92** Космические службы, использующие негеостационарные спутники, работающие в межспутниковой службе в полосе частот 27 - 27,5 ГГц, освобождены от требований п. 2613.

ИЗМ

ГГц
29,5 - 30

| Распределение по службам | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| <p>29,5 - 29,9</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D</p> <p>Подвижная спутниковая (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) 882C</p> <p>882B 883</p> | <p>29,5 - 29,9</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) 882C</p> <p>873A 873B 873C 873E 882B 883</p> | <p>29,5 - 29,9</p> <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D</p> <p>Подвижная спутниковая (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) 882C</p> <p>882B 883</p> |
| <p>29,9 - 30</p> | <p>ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) 882D</p> <p>ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос)</p> <p>Спутниковая служба исследования Земли (Земля-космос) 882C</p> <p>873A 873B 873C 882 882A 882B 883</p> | |

ДОб

882A
ВАРК-92

Дополнительное распределение: полосы частот 27,500 - 27,501 ГГц и 29,999 - 30,000 ГГц распределены также фиксированной спутниковой службе (космос-Земля) на первичной основе для передач радиомаяков, предназначенных для управления мощностью на линии Земля-космос.

Такие передачи космос-Земля не должны превышать эквивалентной изотропно излучаемой мощности (э.и.и.м.) +10 дБВт в направлении соседних спутников на геостационарной орбите. В полосе частот 27,500 - 27,501 ГГц такие передачи космос-Земля не должны создавать плотность потока мощности у поверхности Земли, превышающую величины, определенные в п. 2578.

ДОб

882B
ВАРК-92

Дополнительное распределение: полоса частот 27,501 - 29,999 ГГц распределена также фиксированной спутниковой службе (космос-Земля) на вторичной основе для передач радиомаяков, предназначенных для управления мощностью на линии Земля-космос.

| | | |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ДОБ | 882C ВАРК-92 | В полосе частот 28,5 - 30 ГГц спутниковая служба исследования Земли ограничивается передачей данных между станциями, а не первичным сбором информации с помощью активных или пассивных датчиков. |
| ДОБ | 882D ВАРК-92 | Полоса частот 27,5 - 30 ГГц может использоваться фиксированной спутниковой службой (Земля-космос) для обеспечения фидерных линий для радиовещательной спутниковой службы. |
| ИЗМ | 883 ВАРК-92 | <i>Дополнительное распределение:</i> в Афганистане, Алжире, Саудовской Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Китае, Конго, Республике Корея, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эфиопии, Гвинее, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кении, Кувейте, Ливане, Малайзии, Мали, Марокко, Мавритании, Непале, Нигере, Пакистане, Катаре, Сирии, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри-Ланке, Чаде и Таиланде полоса частот 29,5 - 31 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на вторичной основе. Должны применяться ограничения мощности, определенные в п.п. 2505 и 2508. |

ИЗМ

ГГц
31,8 - 32,3

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 31,8 - 32 | РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (космос-Земля) 892 893 | |
| 32 - 32,3 | МЕЖСПУТНИКОВАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (космос-Земля) 892 893 | |

ИСКЛ **890**
ВАРК-92

ИСКЛ **891**
ВАРК-92

ИЗМ **893**
ВАРК-92

При проектировании систем для межспутниковой и радионавигационной служб в полосе частот 32 - 33 ГГц и для службы космических исследований (дальний космос) в полосе частот 31,8 - 32,3 ГГц администрации должны принимать все необходимые меры для предотвращения вредных помех между этими службами, учитывая аспекты безопасности радионавигационной службы (см. Резолюцию 707 (ВАРК-79)).

ИЗМ

ГГц
34,2 - 35,2

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 34,2 - 34,7 | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (Земля-космос) 894 | |
| 34,7 - 35,2 | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ Служба космических исследований 896 894 | |

ИСКЛ

895

ВАРК-92

ИЗМ

896

ВАРК-92

Другая категория службы: в Болгарии, на Кубе, в Монголии, Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 34,7 - 35,2 ГГц распределена службе космических исследований на первичной основе (см. п. 425).

ИЗМ

ГГц
37 - 40,5

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 37 - 37,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ПОДВИЖНАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) | |
| 37,5 - 38 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос-Земля) Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) | |
| 38 - 39,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) | |
| 39,5 - 40 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) | |
| 40 - 40,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля-космос) СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля-космос) Спутниковая служба исследования Земли (космос-Земля) | |

ИЗМ

ГГц
74 - 84

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 74 - 75,5 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля-космос) ПОДВИЖНАЯ Служба космических исследований (космос-Земля) | |
| 75,5 - 76 | ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ Служба космических исследований (космос-Земля) | |
| 76 - 81 | РАДИОЛОКАЦИОННАЯ Любительская Любительская спутниковая Служба космических исследований (космос-Земля) 912 | |
| 81 - 84 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) Служба космических исследований (космос-Земля) | |

ИЗМ

ГГц
151 - 164

| Распределение по службам | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Район 1 | Район 2 | Район 3 |
| 151 - 156 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ | |
| 156 - 158 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная) | |
| 158 - 164 | ФИКСИРОВАННАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос-Земля) ПОДВИЖНАЯ | |

СТАТЬЯ 8 (продолжение)

ЧАСТЬ В*

Изменения, касающиеся только примечаний

- ИЗМ 446
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 14 - 17 кГц распределена также радионавигационной службе на разрешенной основе.
- ИЗМ 447
ВАРК-92 Станции служб, которым распределены полосы частот 14 - 19,95 кГц и 20,05 - 70 кГц, а в Районе 1 также полосы частот 72 - 84 кГц и 86 - 90 кГц, могут передавать сигналы стандартных частот и времени. Таким станциям должна быть обеспечена защита от вредных помех. В Болгарии, Монголии, Чехословакии и СССР частоты 25 кГц и 50 кГц будут использоваться для этой цели при тех же условиях.
- ИЗМ 449
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Польше, Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 67 - 70 кГц распределена также радионавигационной службе на разрешенной основе.
- ИЗМ 457
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 130 - 148,5 кГц распределена также радионавигационной службе на вторичной основе. В пределах этих стран и между ними эта служба пользуется равенством прав.
- ИСКЛ 464А
ВАРК-92
- ИСКЛ 475
ВАРК-92

* *Примечание Генерального секретариата:* Изменения представлены в следующем порядке:

- Часть А - Изменения к таблицам и, в надлежащем случае, к соответствующим примечаниям.
- Часть В - Изменения, касающиеся только примечаний.

ИСКЛ 481
ВАРК-92

ИЗМ 518 В Афганистане, Аргентине, Австралии, Ботсване, ВАРК-92 Буркина-Фасо, Китае, Индии, Нигере, Центральноафриканской Республике, Чаде и СССР в полосах частот 4 063 - 4 123 кГц, 4 130 - 4 133 кГц и 4 408 - 4 438 кГц станции фиксированной службы, которые имеют ограниченную мощность и удалены от берега по меньшей мере на 600 км, могут работать при условии, что они не причиняют вредных помех морской подвижной службе.

ИСКЛ 532
ВАРК-92

ИСКЛ 537
ВАРК-92

ИСКЛ 543
ВАРК-92

ИСКЛ 544
ВАРК-92

ИСКЛ 551
ВАРК-92

ИЗМ 555 *Дополнительное распределение:* в Анголе, Камеруне, ВАРК-92 Конго, Мадагаскаре, Мозамбике, Сомали, Судане, Танзании и Чаде полоса частот 47 - 68 МГц распределена также фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службам, на разрешенной основе.

ИСКЛ 569
ВАРК-92

ИЗМ 571 *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Китае, ВАРК-92 Монголии, Польше, Чехословакии и СССР полосы частот 74,6 - 74,8 МГц и 75,2 - 75,4 МГц распределены также воздушной радионавигационной службе на первичной основе только для использования передатчиками, находящимися на земле.

ИЗМ 572 Частота 75 МГц присвоена маркерным маякам. Адми- ВАРК-92 нистрации должны воздерживаться от присвоения частот, близких к границам защитной полосы, станциям других служб, которые вследствие своей мощности или своего географического положения, могли бы создавать вредные помехи или каким-либо другим образом накладывать ограничения на работу маркерных маяков.

Необходимо прилагать все усилия для того, чтобы улучшить характеристики приемников воздушных станций и ограничить мощность передающих станций вблизи граничных частот 74,8 и 75,2 МГц.

- ИЗМ 581**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Федеративной Республике Германия, Франции, Ирландии, Израиле, Италии, Лихтенштейне, Монако, Соединенном Королевстве и Швейцарии полоса частот 87,5 - 88 МГц распределена также сухопутной подвижной службе на разрешенной основе при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, установленной в статье 14.
- ИСКЛ 582**
ВАРК-92
- ИЗМ 587**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Израиле, Кении, Ливане, Монголии, Германской Демократической Республике, Соединенном Королевстве, Сомали, Сирии, Чехословакии, Турции и СССР полоса частот 104 - 108 МГц распределена также подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службе на разрешенной основе до 31 декабря 1995 г., а после этого срока - на вторичной основе.
- ИЗМ 596**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Афганистане, Саудовской Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Китае, на Кубе, в Объединенных Арабских Эмиратах, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Малайзии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Сингапуре, Шри-Ланке, Таиланде, Йемене и Югославии полоса частот 137 - 138 МГц распределена фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной (R), службам, на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 597**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Израиле и Иордании полоса частот 137 - 138 МГц распределена фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службам на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 598**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Австрии, Болгарии, Египте, Финляндии, Франции, Греции, Венгрии, Ливане, Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Сирии, Чехословакии и СССР полоса частот 137 - 138 МГц распределена воздушной подвижной (OR) службе на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 604**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Эфиопии, Финляндии, Кении, на Мальте, в Сомали, Судане, Танзании и Югославии полоса частот 138 - 144 МГц распределена также фиксированной службе на первичной основе.
- ИСКЛ 612**
ВАРК-92
- ИСКЛ 614**

- ИЗМ 621** *Дополнительное распределение:* в Федеративной Республике Германия, Австрии, Бельгии, Дании, Испании, Финляндии, Франции, Израиле, Италии, Лихтенштейне, на Мальте, в Монако, Норвегии, Нидерландах, Соединенном Королевстве, Швеции и Швейцарии полоса частот 174 - 223 МГц распределена также сухопутной подвижной службе на разрешенной основе. Однако станции сухопутной подвижной службы не должны причинять вредных помех или требовать защиты от них со стороны существующих или запланированных радиовещательных станций тех стран, которые не перечислены в этом примечании.
- ИЗМ 622** *Другая категория службы:* в Федеративной Республике Германия, Австрии, Бельгии, Дании, Испании, Финляндии, Франции, Израиле, Италии, Лихтенштейне, Люксембурге, на Мальте, в Монако, Норвегии, Нидерландах, Португалии, Соединенном Королевстве, Швеции и Швейцарии полоса частот 223 - 230 МГц распределена сухопутной подвижной службе на разрешенной основе (см. п. 425). Однако станции сухопутной подвижной службы не должны причинять вредных помех или требовать защиты от них со стороны существующих или запланированных радиовещательных станций тех стран, которые не перечислены в этом примечании.
- ИЗМ 627** В Районе 2 не разрешается работа новых станций радиолокационной службы в полосе частот 216 - 225 МГц. Станции, получившие разрешение на работу до 1 января 1990 г., могут продолжать работу на вторичной основе.
- ИСКЛ 633**
ВАРК-92
- ИСКЛ 634**
ВАРК-92
- ИЗМ 635** *Заменяющее распределение:* в Ботсване, Лесото, Малави, Мозамбике, Намибии, Южной Африке, Свазиленде, Замбии и Зимбабве полосы частот 223 - 238 МГц и 246 - 254 МГц распределены радиовещательной службе на первичной основе при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.
- ИЗМ 647** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Саудовской Аравии, Бахрейне, Болгарии, Колумбии, Коста-Рике, на Кубе, в Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эквадоре, Венгрии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Иордании, Кувейте, Либерии, Малайзии, Нигерии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Польше, Катаре, Сирии, Германской Демократической Республике, Румынии, Сингапуре, Сомали, Шри-Ланке, Чехословакии, Таиланде, СССР и Югославии полоса частот 400,05 - 401 МГц также распределена фиксированной и подвижной службам на первичной основе.

- ИЗМ 658**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Алжире, Саудовской Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Буркина-Фасо, Бурунди, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эквадоре, Эфиопии, Греции, Гвинее, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Италии, Иордании, Кении, Кувейте, Ливане, Ливии, Лихтенштейне, Малайзии, на Мальте, в Нигерии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Сирии, Сингапуре, Сомали, Швейцарии, Танзании, Таиланде, Того, Турции и Йемене полоса частот 430 - 440 МГц распределена фиксированной службе на первичной основе, а полосы частот 430 - 435 МГц и 438 - 440 МГц распределены также подвижной, за исключением воздушной подвижной, службе на первичной основе.
- ИЗМ 659**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Анголе, Болгарии, Камеруне, Конго, Джибути, Габоне, Венгрии, Малави, Мали, Монголии, Нигере, Пакистане, Польше, Германской Демократической Республике, Корейской Народной Демократической Республике, Румынии, Руанде, Чаде, Чехословакии и СССР полоса частот 430 - 440 МГц распределена также фиксированной службе на первичной основе.
- ИЗМ 663**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* во Французских заморских департаментах в Районе 2 и Индии полоса частот 433,75 - 434,25 МГц распределена также службе космической эксплуатации (Земля-космос) на первичной основе. Во Франции и в Бразилии эта полоса частот распределена этой же службе на вторичной основе.
- ИЗМ 672**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Афганистане, Болгарии, Китае, на Кубе, в Японии, Монголии, Польше, Чехословакии и СССР полоса частот 460 - 470 МГц распределена метеорологической спутниковой службе (космос-Земля) на первичной основе (см. п. 425) при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.
- ИЗМ 675**
ВАРК-92 *Другая категория службы:* в Чили, Колумбии, на Кубе, в Эквадоре, Соединенных Штатах Америки, Гайане, Ямайке, Мексике и Панаме полосы частот 470 - 512 МГц и 614 - 806 МГц распределены фиксированной и подвижной службам на первичной основе (см. п. 425) при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.
- ИЗМ 676**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Бурунди, Камеруне, Конго, Эфиопии, Израиле, Кении, Ливане, Ливии, Малави, Сенегале, Судане, Сирии и Йемене полоса частот 470 - 582 МГц распределена также фиксированной службе на вторичной основе.
- ИЗМ 678**
ВАРК-92 *Дополнительное распределение:* в Коста-Рике, на Кубе, в Сальвадоре, Эквадоре, Соединенных Штатах Америки, Гватемале, Гайане, Гондурасе, Ямайке, Мексике и Венесуэле полоса частот 512 - 608 МГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.

ИСКЛ 682
ВАРК-92

ИЗМ 697
ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Федеративной Республике Германия, Буркина-Фасо, Камеруне, Кот-д'Ивуар, Дании, Египте, Финляндии, Израиле, Кении, Ливии, Лихтенштейне, Монако, Норвегии, Нидерландах, Швеции, Швейцарии и Югославии полоса частот 790 - 830 МГц и в тех же странах, а также в Испании, Франции, на Мальте, в Габоне и Сирии полоса частот 830 - 862 МГц распределены также подвижной, за исключением воздушной подвижной, службе на первичной основе. Однако станции подвижной службы в тех странах, которые указаны в связи с каждой полосой частот, о которых идет речь в данном примечании, не должны создавать вредных помех или требовать защиты от них со стороны станций тех служб, которые работают в соответствии с Таблицей в странах, не указанных в связи с данной полосой.

ИЗМ 703
ВАРК-92

В Районе 1 в полосе частот 862 - 960 МГц станции радиовещательной службы должны работать только в Африканской зоне радиовещания (см. п.п. 400 - 403), за исключением Алжира, Египта, Испании, Ливии и Марокко, при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.

ИЗМ 719
ВАРК-92

В Болгарии, Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР существующие установки радионавигационной службы могут продолжать работать в полосе частот 1 350 - 1 400 МГц.

ИЗМ 724
ВАРК-92

Другая категория службы: в Афганистане, Саудовской Аравии, Бахрейне, Болгарии, Камеруне, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Франции, Иране, Ираке, Израиле, Кувейте, Ливане, Марокко, Монголии, Омане, Польше, Катаре, Сирии, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии, СССР, Йемене и Югославии полоса частот 1 525 - 1 530 МГц распределена подвижной, за исключением воздушной подвижной, службе на первичной основе (см. п. 425).

ИЗМ 730
ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Федеративной Республике Германия, Австрии, Болгарии, Камеруне, Испании, Франции, Гвинее, Венгрии, Индонезии, Ливии, Мали, Монголии, Нигерии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Сенегале, Танзании, Чехословакии и СССР полосы частот 1 550 - 1 645,5 МГц и 1 645,6 - 1 660 МГц дополнительно распределены фиксированной службе на первичной основе.

ИЗМ 746
ВАРК-92

Дополнительное распределение: в Болгарии, на Кубе, в Мали, Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 1 770 - 1 790 МГц распределена также метеорологической спутниковой службе на первичной основе при условии согласия, получаемого в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.

- ИЗМ 769** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Саудовской Аравии, Бахрейне, Болгарии, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Центральноафриканской Республике, Конго, Кот-д'Ивуар, на Кубе, в Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эфиопии, Габоне, Гвинее, Гвинее-Бисау, Иране, Ираке, Израиле, Ливане, Малайзии, Малави, Мали, Марокко, Мавритании, Монголии, Нигере, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Польше, Катаре, Сирии, Германской Демократической Республике, Румынии, Сингапуре, Сомали, Шри-Ланке, Чехословакии, Таиланде, Тунисе, СССР, Йемене, Югославии, Заире и Замбии полоса частот 2 690 - 2 700 МГц распределена также фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службам на первичной основе. Такое использование ограничивается оборотом, которое работает на 1 января 1985 г.
- ИЗМ 777** *Дополнительное распределение:* в Болгарии, Канаде, на Кубе, **ВАРК-92** в Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 3 100 - 3 300 МГц распределена также радионавигационной службе на первичной основе.
- ИЗМ 779** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Саудовской Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Китае, Конго, Объединенных Арабских Эмиратах, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кувейте, Ливане, Ливии, Малайзии, Омане, Пакистане, Катаре, Корейской Народно-Демократической Республике, Сирии, Сингапуре, Шри-Ланке, Таиланде и Йемене полоса частот 3 300 - 3 400 МГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе. Страны средиземноморского побережья не должны требовать защиты для своих фиксированной и подвижной служб от радиолокационной службы.
- ИЗМ 780** *Дополнительное распределение:* в Болгарии, на Кубе, в **ВАРК-92** Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 3 300 - 3 400 МГц распределена также радионавигационной службе на первичной основе.
- ИСКЛ 782**
ВАРК-92
- ИЗМ 797В** *Дополнительное распределение:* в Федеративной Республике **ВАРК-92** Германия, Австрии, Бельгии, Дании, Испании, Франции, Финляндии, Греции, Израиле, Италии, Японии, Иордании, Ливане, Лихтенштейне, Люксембурге, на Мальте, в Марокко, Норвегии, Пакистане, Нидерландах, Португалии, Соединенном Королевстве, Швеции, Швейцарии, Сирии и Тунисе полоса частот 5 150 - 5 250 МГц распределена также подвижной службе на первичной основе при условии согласия в соответствии с процедурой, изложенной в статье 14.
- ИЗМ 798** *Дополнительное распределение:* в Австрии, Болгарии, Ливии, **ВАРК-92** Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 5 250 - 5 350 МГц распределена также радионавигационной службе на первичной основе.

- ИЗМ 800** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Австрии, **ВАРК-92** Болгарии, Иране, Монголии, Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 5 470 - 5 650 МГц распределена также воздушной радионавигационной службе на первичной основе.
- ИЗМ 803** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Саудовской **ВАРК-92** Аравии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Центральноафриканской Республике, Китае, Конго, Республике Корея, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Габоне, Гвинее, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кувейте, Ливане, Ливии, Мадагаскаре, Малайзии, Малави, Нигере, Нигерии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Корейской Народно-Демократической Республике, Сирии, Сингапуре, Шри-Ланке, Танзании, Чаде, Таиланде и Йемене полоса частот 5 650 - 5 850 МГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.
- ИЗМ 804** *Другая категория службы:* в Болгарии, на Кубе, в Монголии, **ВАРК-92** Польше, Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 5 670 - 5 725 МГц распределена службе космических исследований на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 819** *Дополнительное распределение:* в Саудовской Аравии, Бахрейне, **ВАРК-92** Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Бурунди, Камеруне, Китае, Конго, Коста-Рике, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Габоне, Гвинее, Гайане, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Ямайке, Иордании, Кувейте, Ливане, Ливии, Малайзии, Мали, Марокко, Мавритании, Непале, Нигере, Нигерии, Омане, Пакистане, Катаре, Корейской Народно-Демократической Республике, Сирии, Сенегале, Сингапуре, Сомали, Шри-Ланке, Свазиленде, Танзании, Чаде, Таиланде, Того, Тунисе и Йемене полоса частот 8 500 - 8 750 МГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.
- ИЗМ 826** *Другая категория службы:* в Афганистане, Алжире, Саудовской **ВАРК-92** Аравии, Австрии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Республике Корея, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эфиопии, Гайане, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Ямайке, Японии, Иордании, Кувейте, Ливане, Либерии, Малайзии, Нигерии, Омане, Пакистане, Катаре, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри-Ланке, Швеции, Таиланде, Тринидад и Тобаго и Йемене полоса частот 9 800 - 10 000 МГц распределена фиксированной службе на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 830** *Дополнительное распределение:* в Федеративной Республики **ВАРК-92** Германия, Анголе, Китае, Эквадоре, Испании, Японии, Кении, Марокко, Нигерии, Корейской Народно-Демократической Республике, Швеции, Танзании и Таиланде полоса частот 10,45 - 10,5 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.

- ИЗМ 834** *Дополнительное распределение:* в Саудовской Аравии, **ВАРК-92** Бахрейне, Болгарии, Камеруне, Китае, Колумбии, Республике Корея, Коста-Рике, на Кубе, в Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Эквадоре, Иране, Ираке, Израиле, Иордании, Японии, Кувейте, Ливане, Монголии, Пакистане, Польше, Катаре, Германской Демократической Республике, Корейской Народно-Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 10,68 - 10,7 ГГц распределена также фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службам на первичной основе. Такое использование ограничивается оборудованием, находящемся в эксплуатации на 1 января 1985 г.
- ИЗМ 850** *Дополнительное распределение:* в Австрии, Болгарии, Венгрии, **ВАРК-92** Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 12,5 - 12,75 ГГц распределена также фиксированной служб и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службе на первичной основе. Тем не менее, станции этих служб не должны создавать вредные помехи земным станциям фиксированной спутниковой службы тех стран в Районе 1, которые не упомянуты в этом примечании. Координация этих земных станций не требуется со станциями фиксированной и подвижной служб стран, упомянутых в этом примечании. Предел плотности потока мощности у поверхности Земли, данный в п. 2574 для фиксированной спутниковой службы, должен применяться на территории стран, упомянутых в этом примечании.
- ИЗМ 854** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Алжире, **ВАРК-92** Анголе, Саудовской Аравии, Бахрейне, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Республике Корея, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Финляндии, Габоне, Гвинее, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Иордании, Кувейте, Ливане, Мадагаскаре, Малайзии, Малави, Мали, на Мальте, в Марокко, Мавритании, Нигере, Нигерии, Пакистане, Катаре, Сирии, Сенегале, Сингапуре, Судане, Шри-Ланке, Швеции, Чаде, Таиланде и Тунисе полоса частот 13,4 - 14 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.
- ИЗМ 855** *Дополнительное распределение:* в Австрии, Болгарии, Венгрии, **ВАРК-92** Японии, Монголии, Германской Демократической Республике, Румынии, Соединенном Королевстве, Чехословакии и СССР полоса частот 13,4 - 14 ГГц распределена также радионавигационной службе на первичной основе.
- ИЗМ 857** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Алжире, **ВАРК-92** Анголе, Саудовской Аравии, Австралии, Бахрейне, Бангладеш, Ботсване, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Китае, Конго, Республике Корея, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Габоне, Гватемале, Гвинее, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кении, Кувейте, Лесото, Ливане, Малайзии, Малави, Мали, Марокко, Мавритании, Нигере, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Корейской Народно-Демократической Республике, Сирии, Сенегале, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри-Ланке, Свазиленде, Танзании, Чаде, Таиланде и Йемене полоса частот 14 - 14,3 ГГц распределена также фиксированной службе на первичной основе.

- ИЗМ 860** *Дополнительное распределение:* в Федеративной Республике Германия, Австрии, Бельгии, Дании, Испании, Финляндии, Франции, Греции, Ирландии, Италии, Ливии, Лихтенштейне, Люксембурге, Норвегии, Нидерландах, Португалии, Соединенном Королевстве, Швеции, Швейцарии, Турции и Югославии полоса частот 14,25 - 14,3 ГГц также распределена фиксированной службе на первичной основе.
- ИЗМ 866** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Алжире, **ВАРК-92** Анголе, Саудовской Аравии, Австрии, Бахрейне, Бангладеш, Брунее-Даруссаламе, Камеруне, Конго, Коста-Рике, Египте, Сальвадоре, Объединенных Арабских Эмиратах, Финляндии, Гватемале, Индии, Индонезии, Иране, Иордании, Кувейте, Ливии, Малайзии, Малави, Марокко, Мозамбике, Непале, Никарагуа, Омане, Пакистане, Катаре, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри Ланке, Швеции, Свазиленде, Танзании, Чаде, Таиланде, Йемене и Югославии полоса частот 15,7 - 17,3 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.
- ИЗМ 868** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Алжире, **ВАРК-92** Федеративной Республики Германия, Анголе, Саудовской Аравии, Австрии, Бахрейне, Бангладеш, Камеруне, Коста-Рике, Сальвадоре, Объединенных Арабских Эмиратах, Финляндии, Гватемале, Гондурасе, Индии, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Японии, Иордании, Кувейте, Ливии, Непале, Никарагуа, Омане, Пакистане, Катаре, Судане, Шри-Ланке, Швеции, Таиланде, и Югославии полоса частот 17,3 - 17,7 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на вторичной основе. Применяются пределы мощности, указанные в п.п. 2505 и 2508.
- ИЗМ 885** *Другая категория службы:* в Болгарии, на Кубе, в Монголии, **ВАРК-92** Польше, Германской Демократической Республике, Чехословакии и СССР полоса частот 31 - 31,3 ГГц распределена службе космических исследований на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 889** *Другая категория службы:* в Болгарии, Египте, Монголии, **ВАРК-92** Польше, Германской Демократической Республике, Румынии, Чехословакии и СССР полоса частот 31,5 - 31,8 ГГц распределена фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, службам на первичной основе (см. п. 425).
- ИЗМ 894** *Дополнительное распределение:* в Афганистане, Саудовской **ВАРК-92** Аравии, Бахрейне, Бангладеше, Египте, Объединенных Арабских Эмиратах, Испании, Финляндии, Габоне, Гвинее, Индонезии, Иране, Ираке, Израиле, Иордании, Кении, Кувейте, Ливане, Ливии, Малайзии, Малави, Мали, на Мальте, в Марокко, Мавритании, Непале, Нигере, Нигерии, Омане, Пакистане, на Филиппинах, в Катаре, Сирии, Сенегале, Сингапуре, Сомали, Судане, Шри-Ланке, Швеции, Танзании, Таиланде, Того, Тунисе, Йемене и Заире полоса частот 33,4 - 36 ГГц распределена также фиксированной и подвижной службам на первичной основе.

СТАТЬЯ 11

(ИЗМ) **ВАРК-92** **Координация частотных присвоений станциям службы космической радиосвязи, за исключением станций радиовещательной спутниковой службы, и соответствующим наземным станциям^{1, 2, 3, 5}**

БЕЗ ИЗМ **Раздел I. Процедура предварительного публикации информации о планируемых спутниковых сетях⁴**

ДОБ **А.11.5** ⁵См. Резолюцию 46 (ВАРК-92).
ВАРК-92

СТАТЬЯ 12

(ИЗМ) **ВАРК-92** **Заявление и регистрация частотных присвоений¹ станциям наземной радиосвязи^{2, 3, 4, 5} в Международном справочном регистре частот**

БЕЗ ИЗМ **Раздел I. Заявление частотных присвоений**

ДОБ **А.12.5** ⁵См. Резолюцию 46 (ВАРК-92).
ВАРК-92

БЕЗ ИЗМ **Подраздел IIС. Процедура, которой надлежит следовать в отношении стационарных станций воздушной подвижной службы, работающих в полосах частот, распределенных исключительно воздушным подвижным службам между 2 850 кГц и 22 000 кГц**

- БЕЗ ИЗМ **1343** § 27. (1) Рассмотрение заявок, касающихся частотных
ВАРК-92 присвоений стационарным станциям воздушной
подвижной (ОР) службы в полосах частот между 3 025
кГц и 18 030 кГц, распределенных исключительно этой
службе (см. п. **1239**).
- БЕЗ ИЗМ **1344** (2) Комитет должен рассматривать каждую из
ВАРК-92 заявок, относящихся к п. **1343** с тем, чтобы определить:
- ИЗМ **1344А** а) соответствует ли заявка положениям п.**1240** и
ВАРК-92 положениям, содержащимся в Части II
Приложения **26(Пересм.)**;
- ИЗМ **1345** б) находится ли присвоение в соответствии с
ВАРК-92 выделением, содержащимся в Части III
Приложения **26(Пересм.)**;
- ИСКЛ **1346**
ВАРК-92
- ИСКЛ **1347**
ВАРК-92
- ИСКЛ **1348**
ВАРК-92
- (ИЗМ) **1348А** (3) Заявка, не соответствующая положениям
ВАРК-92 п. **1344А**, должна рассматриваться в отношении п.п.
1267 и **1268**. Дата, указываемая в графе 2б, должна
определяться в соответствии с надлежащими
положениями Раздела III данной статьи.
- ДОБ **1348В** (4) Любое частотное присвоение, получающее
ВАРК-92 благоприятное заключение в отношении п.п. **1344А** и
1345, должно быть внесено в Справочный регистр. Дата,
указываемая в графе 2а, должна определяться в
соответствии с надлежащими положениями Раздела III
данной статьи.

| | | |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ДОБ | 1348С ВАРК-92 | (5) Заявка, удовлетворяющая положениям п. 1344А, но не удовлетворяющая положениям п. 1345, должна рассматриваться в отношении выделений в Части III Приложения 26(Пересм.). При проведении такого рассмотрения Комитет должен применять технические критерии, установленные Частью IV Приложения 26(Пересм.). Дата, указываемая в графе 2а или 2b, должна определяться в соответствии с надлежащими положениями Раздела III данной статьи. |
| ИСКЛ | 1349 ВАРК-92 | |
| БЕЗ ИЗМ | | Раздел III |
| БЕЗ ИЗМ | 1406 | § 45. (1) Полосы частот, распределенные исключительно воздушной подвижной (OR) службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц. |
| ИЗМ | 1407 ВАРК-92 | (2) При благоприятном заключении в отношении п.п. 1344А и 1345 в графу 2а записывается дата 15 декабря 1992 г. |
| ИЗМ | 1408 ВАРК-92 | (3) При благоприятном заключении в отношении п. 1348С в графу 2а записывается дата 15 декабря 1992 г. |
| ИСКЛ | 1409 ВАРК-92 | |
| ИЗМ | 1410 ВАРК-92 | (4) Во всех прочих случаях, которые относятся к п. 1343, в графу 2b записывается дата 16 декабря 1992 г. |
| (ИЗМ) | 1411 ВАРК-92 | (5) При присвоении частот станциям, отличным от стационарных станций воздушной подвижной (OR) службы, надлежащая дата должна быть записана в графу 2b (см. п.п. 1271 и 1272). |

СТАТЬЯ 13

(ИЗМ) ВАРК-92 **Заявление и регистрация
в Международном справочном
регистре частот частотных
присвоений¹ радиоастрономическим
станциям и станциям космической
радиосвязи, за исключением
станций радиовещательной
спутниковой службы^{2,3,4,5}**

БЕЗ ИЗМ **Раздел I. Заявление частотных присвоений**

ДОБ А.13.5 ⁵ См. Резолюцию 46 (ВАРК-92).
ВАРК-92

СТАТЬЯ 27

**Службы наземной радиосвязи,
использующие полосы частот выше 1 ГГц
совместно со службами
космической радиосвязи**

Раздел I. Выбор местоположения и частот

БЕЗ ИЗМ 2501

2503

ИЗМ 2504
ВАРК-92

(3) В полосах частот выше 15 ГГц не должно быть ограничений¹, относящихся к направлению максимального излучения для станций фиксированной или подвижной службы, за исключением случаев, упомянутых в п. 2504А.

- ДОБ **2504А** Местоположения передающих станций фиксированной или подвижной служб, использующих максимальные величины плотности эквивалентной изотропно излучаемой мощности (э.и.и.м.), превышающие 24 дБВт в любой полосе частот шириной 1 МГц в полосе частот 25,25 - 27,5 ГГц, должны, по мере возможности, выбираться так, чтобы направление максимального излучения любой антенны отстояло бы по крайней мере на 1,5° от направления на орбиту геостационарных спутников с учетом влияния атмосферной рефракции¹.
- ДОБ **2504А.1** ¹ Положения п. **2504А** следует применять до тех пор, пока МККР не разработает рекомендацию по ограничениям плотности э.и.и.м., которые должны применяться в данной полосе частот.

Раздел II. Ограничения мощности

- ИЗМ **2509** (5) Пределы, указанные в п.п. **2502, 2505, 2506** и **2507**, применяются в указанных ниже полосах частот, распределенных фиксированной спутниковой службе, метеорологической спутниковой службе, службе космических исследований, службе космической эксплуатации, спутниковой службе исследования Земли или подвижной спутниковой службе для приема космическими станциями, когда эти полосы частот совместно используются на равных правах с фиксированной или подвижной службами:

1 610 - 1 645,5 МГц (для стран, перечисленных в п. **730**)

1 646,6 - 1 660 МГц (для стран, перечисленных в п. **730**)

1 675 - 1 690 МГц (для Района 2)

1 690 - 1 700 МГц (для стран Района 2, перечисленных в п. **740**)

| | | |
|---------------|------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1 700 - 1 710 | МГц | (для Района 2) |
| 1 970 - 1 980 | МГц | (для Района 2) |
| 1 980 - 2 010 | МГц | |
| 2 025 - 2 110 | МГц | |
| 2 200 - 2 290 | МГц | |
| 2 655 - 2 670 | МГц ¹ | (для Районов 2 и 3) |
| 2 670 - 2 690 | МГц | |
| 5 725 - 5 755 | МГц ¹ | (для стран Района 1, перечисленных в п.п. 803 и 805) |
| 5 755 - 5 850 | МГц ¹ | (для стран Района 1, перечисленных в п.п. 803, 805 и 807) |
| 5 850 - 7 075 | МГц | |
| 7 900 - 8 400 | МГц | |

ДОБ 2509А
ВАРК-92 Тропосферные системы в полосах частот 1 700 - 1 710 МГц, 1 970 - 2 010 МГц, 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц могут превышать пределы, указанные в п.п. 2505 и 2507, однако следует соблюдать положения п.п. 2502 и 2506. Учитывая трудные условия совместного использования частот с другими службами и принимая во внимание положения Рекомендации 100 (ВАРК-79), администрациям следует использовать минимальное количество тропосферных систем в этих полосах частот.

ИЗМ 2511
ВАРК-92 (7) Пределы, указанные в п.п. 2505 и 2508, применяются в следующих полосах частот, распределенных фиксированной спутниковой службе или межспутниковой

службе для приема космическими станциями, когда эти полосы частот используются совместно на равных правах с фиксированной или подвижной службами:

| | | |
|---------------|-----|----------------|
| 17,7 - 18,4 | ГГц | |
| 24,45 - 24,75 | ГГц | |
| 24,75 - 25,25 | ГГц | (для Района 3) |
| 25,25 - 29,5 | ГГц | |

ИСКЛ **2511.2**
ВАРК-92

СТАТЬЯ 28

**Службы космической радиосвязи,
использующие полосы частот
выше 1 ГГц совместно со службами
наземной радиосвязи**

БЕЗ ИЗМ **Раздел I. Выбор местоположения и частот**

БЕЗ ИЗМ **2539**

БЕЗ ИЗМ **Раздел II. Ограничения мощности**

БЕЗ ИЗМ **2540**

2548A

БЕЗ ИЗМ

Раздел III. Минимальный угол места

БЕЗ ИЗМ 2549

-
2551

БЕЗ ИЗМ

**Раздел IV. Ограничения плотности
потока мощности, создаваемой
космическими станциями**

БЕЗ ИЗМ 2552

-
2555

БЕЗ ИЗМ 2556

ВАРК-92

(2) Ограничения плотности потока мощности
между 1 525 МГц и 2 300 МГц.

БЕЗ ИЗМ 2557

ИЗМ 2558

ВАРК-92

b) Пределы, указанные в п. 2557, применяются
в полосах частот, перечисленных в п. 2559, распре-
деленных следующим службам космической радиосвязи:

- метеорологической спутниковой службе
(космос-Земля);
- службе космических исследований (космос-
Земля) (космос-космос);
- службе космической эксплуатации (космос-
Земля) (космос-космос);
- спутниковой службе исследования Земли
(космос-Земля) (космос-космос);

для передачи с космических станций, когда полосы
частот совместно используются на равных правах с
фиксированной или подвижной службами.

| | | | | |
|-----|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| ИЗМ | 2559 ВАРК-92 | 1 525 - 1 530 | МГц ¹ | (для Районов 1 и 3) |
| | | 1 670 - 1 690 | МГц | |
| | | 1 690 - 1 700 | МГц | (на территории стран, перечисленных в п.п. 740 и 741) |
| | | 1 700 - 1 710 | МГц | |
| | | 2 025 - 2 110 | МГц | |
| | | 2 200 - 2 300 | МГц | |
| ИЗМ | 2561 ВАРК-92 | (3) | Ограничения плотности потока мощности между 2 500 МГц и 2 690 МГц. | |
| ИЗМ | 2562 ВАРК-92 | а) | Плотность потока мощности, создаваемая у поверхности Земли излучениями космической станции радиовещательной спутниковой службы, фиксированной спутниковой службы или спутниковой службы радиоопределения, в любых условиях и при любых методах модуляции не должна превышать следующих значений: | |
| | | | -152 дБ(Вт/м ²) в любой полосе шириной 4 кГц для углов прихода между 0° и 5° над горизонтальной плоскостью; | |
| | | | -152 + 0,75(δ - 5) дБ(Вт/м ²) в любой полосе шириной 4 кГц для углов прихода (в градусах) между 5° и 25° над горизонтальной плоскостью; | |
| | | | -137 дБ(Вт/м ²) в любой полосе шириной 4 кГц для углов прихода между 25° и 90° над горизонтальной плоскостью. | |

Эти пределы соответствуют плотности потока мощности, получаемой в условиях распространения в свободном пространстве.

- ИЗМ 2563**
ВАРК-92 *b)* Пределы, указанные в п. 2562, применяются в полосе частот 2 500 - 2 690 МГц, которая совместно используется фиксированной спутниковой службой и фиксированной или подвижной службами, в полосе частот 2 520 - 2 670 МГц, которая совместно используется радиовещательной спутниковой службой и фиксированной или подвижной службами; и в полосе частот 2 500 - 2 516,5 МГц (в странах, указанных в п. 754А), распределенной спутниковой службе радиоопределения.
- ИЗМ 2564**
ВАРК-92 *с)* Значения плотности потока мощности, указанные в п. 2562, рассчитаны исходя из условий защиты фиксированной службы, работающей в пределах прямой видимости. Если фиксированная служба, использующая тропосферное рассеяние, работает в полосах частот, указанных в п. 2563, и если имеется недостаточный частотный разнос, то тогда необходимо предусматривать достаточный угловой разнос между направлением на космическую станцию и направлением максимального излучения антенны приемной станции фиксированной службы, использующей тропосферное рассеяние, чтобы мощность помех на входе приемника станции фиксированной службы не превышала -168 дБВт в любой полосе шириной 4 кГц.
- ИЗМ 2577**
ВАРК-92 (7) Ограничения плотности потока мощности между 17,7 ГГц и 27,5 ГГц.
- БЕЗ ИЗМ 2578**
- ИЗМ 2579**
ВАРК-92 *b)* Пределы, указанные в п. 2578, применяются в полосах частот, перечисленных в п. 2580, распределенных следующим службам космической радиосвязи:
- фиксированной спутниковой службе (космос-Земля);
 - спутниковой службе исследования Земли, включая метеорологическую спутниковую службу (космос-Земля)
 - межспутниковой службе,
- для передачи с космических станций, когда эти полосы частот совместно используются на равных правах с фиксированной или подвижной службами.

| | | | |
|---------|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИЗМ | 2580 ВАРК-92 | 17,7 - 19,7 | ГГц ¹ |
| | | 22,55 - 23,55 | ГГц |
| | | 24,45 - 24,75 | ГГц |
| | | 25,25 - 27,5 | ГГц |
| БЕЗ ИЗМ | 2581 | | |
| БЕЗ ИЗМ | 2582 | | |
| БЕЗ ИЗМ | 2583 | | |
| ИЗМ | 2584 ВАРК-92 | 31,0 - 31,3 | ГГц |
| | | 34,7 - 35,2 | ГГц (для передачи космос-Земля в соответствии с п. 896 на территории стран, перечисленных в п. 894) |
| | | 37,0 - 40,5 | ГГц |
| БЕЗ ИЗМ | 2585 | | |

СТАТЬЯ 29

| | | | |
|-----|-------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИЗМ | 2613 ВАРК-92 | § 2. | Негеостационарные космические станции должны прекращать свои излучения или уменьшить их до незначительного уровня, а связанные с ними земные станции не должны передавать им сигналы, если нет достаточного углового разноса между негеостационарными спутниками и геостационарными спутниками, в результате чего создаются неприемлемые помехи ¹ космическим системам с геостационарными спутниками фиксированной спутниковой службы, работающими в соответствии с положениями настоящего Регламента. |
|-----|-------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ДОБ 2613А
ВАРК-92

Если излучения со стороны геостационарных спутников в межспутниковой службе направляются в сторону космических станций, находящихся на удалении от Земли, превышающем высоту геостационарной орбиты, то ось основного луча антенны такого геостационарного спутника не должна проходить под углом менее 15° относительно любой точки на геостационарной орбите.

СТАТЬЯ 55

БЕЗ ИЗМ Подв-87

Дипломы персонала судовых станций и судовых земных станций

БЕЗ ИЗМ* 3860
Подв-87
-
3978

* *Примечание Генерального секретариата: П. 3873 изменен только во французском тексте.*

СТАТЬЯ 56

БЕЗ ИЗМ Подв-87

**Персонал станций морской
подвижной и морской подвижной
спутниковой службы**

БЕЗ ИЗМ Подв-87

Разделы I и II

БЕЗ ИЗМ Подв-87

**Раздел III. Класс и минимальное
число операторов судовых
станций и судовых земных станций,
использующих частоты и методы работы,
описанные в Главе N IX, и для передачи
общественной корреспонденции**БЕЗ ИЗМ 3987
Подв-87БЕЗ ИЗМ 3988
Подв-87

ИЗМ 3989 § 6. Персонал судовых станций и судовых земных
ВАРК-92 станций, для которых по международным соглашениям
наличие радиустановок является обязательным, и которые
используют частоты и методы работы, описанные в Главе
N IX, должен в отношении положений статьи 55 включать
по крайней мере:

ИЗМ 3990 а) для станций на борту судов, которые совершают
ВАРК-92 рейсы за пределами дальности действия ОВЧ
береговых станций, с учетом положений
Конвенции по безопасности человеческой
жизни на море: лицо, имеющее диплом
оператора радиоэлектронного оборудования
первого или второго класса или общий
диплом оператора;

ИСКЛ 3991
ВАРК-92

- ИЗМ 3992 ВАРК-92 b) для станций на борту судов, которые совершают рейсы в пределах дальности действия ОВЧ береговых станций, с учетом положений Конвенции по безопасности человеческой жизни на море: лицо, имеющее диплом оператора радиоэлектронного оборудования или общий диплом оператора или ограниченный диплом оператора.
- ИЗМ 3993 ВАРК-92 § 7. Персонал судовых станций и судовых земных станций, для которых по международным соглашениям наличие радиоустановок не является обязательным и которые используют частоты и методы работы, описанные в Главе N IX, должен иметь достаточную квалификацию и дипломы в соответствии с требованиями администрации.
- БЕЗ ИЗМ 3994 - 4011 НЕ распределены.

СТАТЬЯ 69

Вступление в силу Регламента радиосвязи

- ИЗМ 5187 ВАРК-92 § 1. Настоящий Регламент, который прилагается к Международной конвенции электросвязи, вступит в силу 1 января 1982 г., за исключением положений, указанных в п.п. 5188, 5189, 5193, 5194, 5195, 5196 и 5197.
- БЕЗ ИЗМ 5188 - 5194

- ИЗМ **5195** (2) Использование полос частот 12 230 - 12 330 кГц,
ВАРК-92 16 360 - 16 460 кГц, 17 360 - 17 410 кГц, 18 780 - 18 900
кГц, 19 680 - 19 800 кГц, 22 720 - 22 855 кГц, 25 110 -
25 210 кГц и 26 100 - 26 175 кГц морской подвижной
службой начинается 1 июля 1991 г. в 0001 час UTC при
условиях, указанных в Резолюции **325 (Подв-87)**.
- БЕЗ ИЗМ **5196**
Орб-88
- БЕЗ ИЗМ **5196.1**
Орб-88
- ДОБ **5197** § 10. Частичный пересмотр Регламента радиосвязи,
ВАРК-92 содержащийся в Заключительных актах ВАРК-92, вступит
в силу 12 октября 1993 г. в 0001 час UTC.

ИЗМ

**ПРИЛОЖЕНИЕ 26
(Пересм. ВАРК-92)**

**Положения и связанный с ними План
выделения частот воздушной
подвижной (ОР) службе в полосах частот,
распределенных исключительно
этой службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц**

(См. статью 50 Регламента радиосвязи)

ЧАСТЬ I : Общие положения, определения

26/1 Положения данного приложения применяются к воздушной подвижной (ОР) службе в следующих полосах частот:

| | |
|---------------------|------------------|
| 3 025 - 3 155 кГц | |
| 3 900 - 3 950 кГц | (только Район 1) |
| 4 700 - 4 750 кГц | |
| 5 680 - 5 730 кГц | |
| 6 685 - 6 765 кГц | |
| 8 965 - 9 040 кГц | |
| 11 175 - 11 275 кГц | |
| 13 200 - 13 260 кГц | |
| 15 010 - 15 100 кГц | |
| 17 970 - 18 030 кГц | |

26/2 Для целей данного Приложения используются следующие термины:

26/2.1 *План выделения частот*

План для воздушной подвижной (ОР) службы, содержащийся в Части III данного приложения.

26/2.2 *Выделение в воздушной подвижной (ОР) службе*

Выделение частоты в воздушной подвижной (ОР) службе, которое включает в себя:

- частотный канал из числа каналов, указанных в плане размещения каналов в п. 26/3;
- полосу шириной до 2,8 кГц, полностью расположенную в соответствующем частотном канале;
- мощность в пределах, установленных в п. 26/4.4 и/или определенных для данного выделенного частотного канала;
- зону выделения, которая представляет собой зону, в которой может быть расположена стационарная станция воздушной подвижной службы и которая совпадает со всей или частью территории страны или географической зоны, как это указано для соответствующего частотного канала в Плане выделения частот.

**ЧАСТЬ II : Технические основы, использованные
при составлении Плана выделения частот для
воздушной подвижной (ОР) службы в полосах
частот, распределенных исключительно
этой службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц**

26/3 *План размещения каналов*

26/3.1 В Таблице 1 дается план размещения каналов, частоты которых должны использоваться стационарными станциями воздушной подвижной (ОР) службы в полосах частот, распределенных исключительно этой службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц.

26/3.2 В п. 26/3.1 указаны несущие (эталонные) частоты.

ТАБЛИЦА 1

Полоса частот 3 025 - 3 155 кГц: 43 + 1 канал

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3 023 ¹ | 3 026 | 3 029 | 3 032 | 3 035 | 3 038 | 3 041 | 3 044 | 3 047 | 3 050 |
| 3 053 | 3 056 | 3 059 | 3 062 | 3 065 | 3 068 | 3 071 | 3 074 | 3 077 | 3 080 |
| 3 083 | 3 086 | 3 089 | 3 092 | 3 095 | 3 098 | 3 101 | 3 104 | 3 107 | 3 110 |
| 3 113 | 3 116 | 3 119 | 3 122 | 3 125 | 3 128 | 3 131 | 3 134 | 3 137 | 3 140 |
| 3 143 | 3 146 | 3 149 | 3 152 | | | | | | |

Полоса частот 3 900 - 3 950 кГц (только Район 1): 16 каналов

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3 900 | 3 903 | 3 906 | 3 909 | 3 912 | 3 915 | 3 918 | 3 921 | 3 924 | 3 927 |
| 3 930 | 3 933 | 3 936 | 3 939 | 3 942 | 3 945 | | | | |

Полоса частот 4 700 - 4 750 кГц: 16 каналов

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4 700 | 4 703 | 4 706 | 4 709 | 4 712 | 4 715 | 4 718 | 4 721 | 4 724 | 4 727 |
| 4 730 | 4 733 | 4 736 | 4 739 | 4 742 | 4 745 | | | | |

Полоса частот 5 680 - 5 730 кГц: 15 + 1 канал

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 5 680 ¹ | 5 684 | 5 687 | 5 690 | 5 693 | 5 696 | 5 699 | 5 702 | 5 705 | 5 708 |
| 5 711 | 5 714 | 5 717 | 5 720 | 5 723 | 5 726 | | | | |

Полоса частот 6 685 - 6 765 кГц: 26 каналов

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 6 685 | 6 688 | 6 691 | 6 694 | 6 697 | 6 700 | 6 703 | 6 706 | 6 709 | 7 712 |
| 6 715 | 6 718 | 6 721 | 6 724 | 6 727 | 6 730 | 6 733 | 6 736 | 6 739 | 6 742 |
| 6 745 | 6 748 | 6 751 | 6 754 | 6 757 | 6 760 | | | | |

Полоса частот 8 965 - 9 040 кГц: 25 каналов

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8 965 | 8 968 | 8 971 | 8 974 | 8 977 | 8 980 | 8 983 | 8 986 | 8 989 | 8 992 |
| 8 995 | 8 998 | 9 001 | 9 004 | 9 007 | 9 010 | 9 013 | 9 016 | 9 019 | 9 022 |
| 9 025 | 9 028 | 9 031 | 9 034 | 9 037 | | | | | |

Полоса частот 11 175 - 11 275 кГц: 33 канала

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 11 175 | 11 178 | 11 181 | 11 184 | 11 187 | 11 190 | 11 193 | 11 196 | 11 199 | 11 202 |
| 11 205 | 11 208 | 11 211 | 11 214 | 11 217 | 11 220 | 11 223 | 11 226 | 11 229 | 11 232 |
| 11 235 | 11 238 | 11 241 | 11 244 | 11 247 | 11 250 | 11 253 | 11 256 | 11 259 | 11 262 |
| 11 265 | 11 268 | 11 271 | | | | | | | |

Полоса частот 13 200 - 13 260 кГц: 20 каналов

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13 200 | 13 203 | 13 206 | 13 209 | 13 212 | 13 215 | 13 218 | 13 221 | 13 224 | 13 227 |
| 13 230 | 13 233 | 13 236 | 13 239 | 13 242 | 13 245 | 13 248 | 13 251 | 13 254 | 13 257 |

Полоса частот 15 010 - 15 100 кГц: 30 каналов

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 15 010 | 15 013 | 15 016 | 15 019 | 15 022 | 15 015 | 15 028 | 15 031 | 15 034 | 15 037 |
| 15 040 | 15 043 | 15 016 | 15 049 | 15 052 | 15 055 | 15 058 | 15 061 | 15 064 | 15 067 |
| 15 070 | 15 073 | 15 076 | 15 079 | 15 082 | 15 085 | 15 088 | 15 091 | 15 094 | 15 097 |

Полоса частот 17 970 - 18 030 кГц: 20 каналов

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 17 970 | 17 973 | 17 976 | 17 979 | 17 982 | 17 985 | 17 988 | 17 991 | 17 994 | 17 997 |
| 18 000 | 18 003 | 18 006 | 18 009 | 18 012 | 18 015 | 18 018 | 18 021 | 18 024 | 18 027 |

¹ Что касается использования несущих (эталонных) частот 3 023 кГц и 5 680 кГц, см. п. 26/3.4.

26/3.3 За исключением несущих (эталонных) частот 3 023 кГц и 5 680 кГц (см. п. 26/3.4 ниже) любой стационарной станции воздушной подвижной службы и/или станции воздушного судна может быть присвоена одна или несколько частот из Таблицы 1, согласно Плану выделения частот, содержащемуся в Части III настоящего приложения.

26/3.4 Несущие (эталонные) частоты 3 023 кГц и 5 680 кГц предназначены для всемирного общего использования (см. также Приложение 27 Возд.2 п.п. 27/208 - 27/214).

26/3.5 Стационарные радиотелефонные станции воздушной подвижной службы должны использовать только однополосные излучения (J3E). Должна использоваться верхняя боковая полоса, а присвоенная частота (см. п. 142 Регламента радиосвязи) должна быть на 1 400 Гц выше несущей (эталонной) частоты.

26/3.6 План размещения каналов, представленный в п. 26/3.1, не ущемляет прав администраций на осуществление и заявление других присвоений станциям воздушной подвижной (OR) службы, кроме тех, которые используются радиотелефонией, при условии, что:

- ширина занимаемой полосы частот не превышает 2 800 Гц и она полностью находится в одном частотном канале (см. также Резолюцию 411 (ВАРК-92));
- выполняются нормы на нежелательные излучения (см. Приложение 27 Возд.2 п. 27/66С).

26/4 *Классы излучений и мощность*

26/4.1 В воздушной подвижной (OR) службе разрешается использовать перечисленные ниже излучения в полосах частот, охватываемых данным Приложением; кроме того, допускается также использование других излучений при условии выполнения п. 26/3.6

26/4.2 *Телефония*

- J3E (однополосная с подавленной несущей).

26/4.3 *Телеграфия (включая автоматическую передачу данных)*

- A1A, A1B, F1B;
- (A,H)2(A,B);
- (R,J)2(A,B,D);
- J(7,9)(B,D,X).

26/4.4 Если нет других указаний в Части II данного Приложения, то применяются следующие пределы мощности передатчика (т.е. мощности, подводимой к антенне):

| Класс излучения | Величины пределов мощности (пиковая мощность огибающей, подводимая к антенне) | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| | Стационарная станция | Станция воздушного судна |
| J3E | 36 дБВт (РХ) | 23 дБВт (РХ) |
| A1A, A1B | 30 дБВт (РХ) | 17 дБВт (РХ) |
| F1B | 30 дБВт (РХ) | 17 дБВт (РХ) |
| A2A, A2B | 32 дБВт (РХ) | 19 дБВт (РХ) |
| H2A, H2B | 33 дБВт (РХ) | 20 дБВт (РХ) |
| (R,J)2(A,B,D) | 36 дБВт (РХ) | 23 дБВт (РХ) |
| J(7,9)(B,D,X) | 36 дБВт (РХ) | 23 дБВт (РХ) |

26/4.5 При условии, что усиление антенны не учитывается, величины мощности передатчика, указанные выше в п. 26/4.4, дадут среднюю эффективную излучаемую мощность 1 кВт (для стационарных станций) и 50 Вт (для станций воздушных судов), которые брались за основу при составлении Плана, содержащегося в Части II данного Приложения.

ЧАСТЬ III : План выделения частот для воздушной подвижной (ОР) службы в полосах частот, распределенных на исключительной основе между 3 025 кГц и 18 030 кГц

(должен быть разработан МКРЧ в соответствии с Резолюцией 410 (ВАРК-92))

ЧАСТЬ IV : Критерии для оценки совместимости

26/6 Для оценки возможностей совместного использования выделений, содержащихся в Части III данного Приложения, с любым новым присвоением, которое не охвачено соответствующим выделением, используются следующие критерии:

26/6.1 Не охваченная выделением новая станция, которая использует стандартные характеристики передачи (J3E, 36 дБВт РХ), считается совместимой с Планом, если она удовлетворяет критерию разнота от любой точки зоны выделения, указанной в Плане для данного канала, на половину расстояния повторения, определяемого для данных условий эксплуатации (используемой полосы частот, географического местоположения станции, направления распространения), которые приводятся ниже:

| Полоса частот (кГц) | Половина расстояния повторения (в км) | | | |
|------------------------|---------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|
| | Северное полушарие | | Южное полушарие | |
| | Север-Юг | Восток-Запад | Север-Юг | Восток-Запад |
| 3 025 - 3 155 | 550 | 600 | 550 | 600 |
| 3 900 - 3 950 | 650 | 650 | 650 | 650 |
| 4 700 - 4 750 | 725 | 775 | 725 | 775 |
| 5 680 - 5 730 | 1 175 | 1 325 | 1 150 | 1 330 |
| 6 685 - 6 765 | 1 350 | 1 600 | 1 225 | 1 425 |
| 8 965 - 9 040 | 2 525 | 3 525 | 2 225 | 3 075 |
| 11 175 - 11 275 | 3 375 | 5 575 | 2 675 | 3 925 |
| 13 200 - 13 260 | 4 550 | 6 650 | 3 475 | 5 625 |
| 15 010 - 15 100 | 5 050 | 7 450 | 4 800 | 7 100 |
| 17 970 - 18 030 | 5 750 | 8 250 | 5 675 | 7 475 |

26/6.2 Соответствующая величина половины расстояния повторения для трасс, расположенных частично в северном полушарии, а частично в южном, корректируется путем линейной интерполяции. Эта же процедура применяется для расчета коррекции на азимут трассы распространения по отношению к истинному Северу.

26/6.3 Соответствующая величина половины расстояния повторения, полученная согласно п. 26/6.2, корректируется, если необходимо, для учета разницы между излучаемой мощностью присвоения и эталонной излучаемой мощностью (30 дБВт, средняя излучаемая мощность), исходя из того, что изменение излучаемой мощности на 1 дБ соответствует изменению на 4% расстояния повторения.

ЧАСТЬ V : Процедура изменения и ведения записей в Части III

26/7 Комитет обновляет Часть III по следующей процедуре:

26/7.1 a) если страна, не имеющая выделение в Части III, просит предоставить ей выделение, Комитет выбирает подходящее выделение на приоритетной основе и вносит его в Часть III;

26/7.2 b) если представляется просьба о дополнительном выделении, то Комитет должен применить критерии Части IV и в соответствующем случае внести подходящее выделение в Часть III;

26/7.3 c) если администрация извещает Комитет о том, что она отказывается от использования выделения, Комитет исключает данное выделение из Части III;

26/8 Комитет должен вести обновляемый справочный экземпляр Части III и периодически, но не реже, чем раз в год, составлять сводные документы с перечислением всех изменений, введенных в Часть III.

26/9 Генеральный секретарь публикует обновленный вариант Части III в подходящей форме по крайней мере раз в четыре года.

ИЗМ

**ПРИЛОЖЕНИЕ 30А
(Пересм. ВАРК-92)****СТАТЬЯ 7**

ИЗМ

Процедуры координации, заявления и регистрации в Международном справочном регистре частот частотных присвоений станциям фиксированной спутниковой службы (космос-Земля) в Районах 1 и 3 в полосе частот 17,7 - 18,1 ГГц и в Районе 2 в полосе частот 17,7 - 17,8 ГГц, а также станциям радиовещательной спутниковой службы в Районе 2 в полосе частот 17,3 - 17,8 ГГц, если затрагиваются частотные присвоения фидерным линиям для станций радиовещательной спутниковой службы, указанных в Плане для Районов 1 и 3 или в Плане для Района 2

ИЗМ

7.1 Положения статей 11 и 13 и Приложения 29 к Регламенту радиосвязи применяются к передающим космическим станциям фиксированной спутниковой службы в полосе частот 17,7 - 18,1 ГГц, а положения Резолюции 33 (ВАРК-92) Регламента радиосвязи применяются к космическим станциям радиовещательной спутниковой службы в Районе 2 в полосе частот 17,3 - 17,8 ГГц вместе с положениями Дополнения 4 к данному Приложению за исключением того, что в отношении станций фидерных линий соответствующие критерии из Приложения 29 к Регламенту радиосвязи заменены критериями, приведенными в Разделе 1 Дополнения 4 к данному Приложению.

ДОПОЛНЕНИЕ 4

Критерии совместного использования частот службами

ИЗМ 1. Пороговые величины, используемые для определения необходимости координации передающих космических станций фиксированной спутниковой службы или радиовещательной спутниковой службы с приемной космической станцией, записанной в Планах фидерных линий, в полосах частот 17,3 - 18,1 ГГц (Районы 1 и 3) и 17,3 - 17,8 ГГц (Район 2).

Что касается п. 7.1 статьи 7 данного Приложения, то координация передающей космической станции фиксированной спутниковой службы или радиовещательной спутниковой службы с приемной космической станцией фидерной линии радиовещательной спутниковой службы в Плане для Районов 1 и 3 или в Плане для Района 2 требуется при геоцентрических угловых разносах между спутниками менее 3° или более 150° , если плотность потока мощности, поступающая на приемную космическую станцию фидерной линии радиовещательной спутниковой службы другой администрации, вызывает увеличение шумовой температуры космической станции фидерной линии, которое превышает пороговое значение $\Delta T_s/T_s$, соответствующее 4%. Причем отношение $\Delta T_s/T_s$ рассчитывается по методу для случая II, приведенному в Приложении 29.

Вышеуказанное не относится к случаю, когда геоцентрический угловой разнос между передающей космической станцией фиксированной спутниковой службы или радиовещательной спутниковой службы и приемной космической станцией в Плане фидерных линий превышает 150° , а плотность потока мощности, создаваемая в свободном пространстве передающей космической станцией фиксированной спутниковой службы, не превышает величины -137 дБ(Вт/м²/МГц) у поверхности Земли в экваториальном лимбе Земли.

PAGE LAISSEE EN BLANC INTENTIONNELLEMENT

PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ПРОТОКОЛ*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), нижеподписавшиеся делегаты приняли к сведению следующие заявления подписавшихся делегаций:

№ 1

Оригинал: английский

От имени Объединенных Арабских Эмиратов:

1. Вследствие оговорок, выраженных делегацией Объединенных Арабских Эмиратов относительно частоты эксплуатации радара ветрового профиля на частотах вблизи 50 МГц, в частности при первом и втором чтениях (документ 210-Е, Рекомендация 621 (ВАРК-92) п. "учитывая е"), эти оговорки занесены в протокол (3.2) пятого пленарного заседания (документ 244-Е):

2. Объединенные Арабские Эмираты заявляют, что они поддерживают свои оговорки и не соглашаются с использованием такого радара ветрового профиля на частотах вблизи 50 МГц.

* *Примечание Генерального секретариата:* Тексты Заключительного протокола приведены в хронологическом порядке их поступления. В Содержании эти тексты приведены в алфавитном порядке по названию стран.

№ 2

*Оригинал: английский**От имени Малайзии:*

При подписании Заключительных актов делегация Малайзии:

1. резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если некоторые Члены Союза не будут каким-либо образом соблюдать настоящие Заключительные акты, или если оговорки других Членов Союза поставят под угрозу работу его служб электросвязи;

2. заявляет, что подписание и возможная последующая ратификация правительством Малайзии настоящих Заключительных актов не действительны в отношении Члена Союза, фигурирующего под именем Израила, и никоим образом не означают его признания.

№ 3

*Оригинал: английский**От имени Папуа-Новой Гвинеи:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) МСЭ и в свете представленных заявлений и оговорок, делегация Папуа-Новой Гвинеи чувствует себя обязанной резервировать за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать принятые Конференцией положения и таким образом причинять вредные помехи системам радиосвязи, находящимся под юрисдикцией правительства Паруа-Новой Гвинеи.

№ 4

*Оригинал: французский**От имени Республики Гвинея:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Гвинея резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другие Члены Союза не будут соблюдать положения Заключительных актов настоящей Конференции, или если оговорки другой Страны-Члена Союза поставят под угрозу нормальную эксплуатацию служб электросвязи Республики Гвинея.

№ 5

Оригинал: французский

От имени Габонской Республики:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Габонской Республики резервирует за своим правительством право:

1. принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другие Члены Союза не будут каким-либо образом соблюдать решения, принятые настоящей Конференцией, или если оговорки, вносимые любым другим Членом Союза, поставят под угрозу работу его служб электросвязи;

2. принимать или отвергать последствия решений, которые могут прямо угрожать его суверенитету, в частности те, которые касаются возрастающего использования подвижной спутниковой службы в полосе частот между 1 и 3 ГГц.

№ 6

Оригинал: французский

От имени Республики Сенегал:

При подписании настоящих Заключительных актов, при условии их ратификации правительством, делегация Республики Сенегал заявляет, что ее страна резервирует за собой право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другие Члены Союза не будут соблюдать положения настоящих Заключительных актов, или если оговорки других Членом Союза поставят под угрозу работу ее служб электросвязи.

№ 7

Оригинал: французский

От имени Республики Зеленого Мыса:

Республика Зеленого Мыса резервирует за собой право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другие Члены Союза не будут соблюдать положения настоящих Заключительных актов, или если оговорки других Членов Союза поставят под угрозу работу ее служб электросвязи.

№ 8

*Оригинал: английский**От имени Республики Кения:*

Делегация Республики Кения от имени своего правительства заявляет, что в соответствии со своими полномочиями:

1. она резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет должным образом соблюдать положения, содержащиеся в Заключительных актах и Приложениях к ним, принятых настоящей Конференцией;

2. правительство Республики Кения не принимает на себя какой-либо ответственности, связанной с последствиями, возникающими из-за оговорок, выдвинутых Членами Союза.

№ 9

*Оригинал: французский**От имени Республики Мали:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Мали резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если:

- a) оговорки и заявления других администраций поставят под угрозу эффективную работу его установок электросвязи;
- b) другие Члены Союза не будут каким-либо образом соблюдать положения Конвенции и Регламента радиосвязи

№ 10

*Оригинал: французский**От имени Королевства Марокко:*

Делегация Королевства Марокко резервирует за своей администрацией право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какие-либо Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения Регламента радиосвязи, или если оговорки других Членов Союза поставят под угрозу эффективную работу ее служб электросвязи.

№ 11

Оригинал: английский

От имени Республики Уганда:

Делегация Республики Уганда на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) заявляет, что ее администрация резервирует за собой право принимать такие меры, которая она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать положения Регламента радиосвязи, измененные настоящей Конференцией, или сделает оговорки, которые поставят под угрозу работу ее служб радиосвязи.

№ 12

Оригинал: французский

От имени Республики Кот-д'Ивуар:

При подписании Заключительных актов Конференции делегация Республики Кот-д'Ивуар резервирует за своим правительством право:

- a) принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения Заключительных актов Конференции;
- b) отказываться от последствий любых оговорок, сделанных другими правительствами, которые поставят под угрозу нормальную работу его служб радиосвязи;
- c) кроме того, отвергать любые положения, противоречащие Уставу и Конвенции Международного союза электросвязи, которые прямо или косвенно затрагивают суверенное право Республики Кот-д'Ивуар управлять своей собственной электросвязью.

№ 13

Оригинал: английский

От имени Республики Зимбабве:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Зимбабве заявляет о намерении своей администрации соблюдать положения Заключительных актов Конференции не в ущерб суверенному праву Республики Зимбабве

принимать любые меры, которые правительство сочтет необходимыми для защиты и охраны своих служб электросвязи и других служб, если будут причиняться вредные помехи этим службам каким-либо Членом Союза, который не соблюдает положения Регламента радиосвязи, пересмотренные настоящей Конференцией, в частности, что касается новых распределений, установленных настоящей Конференцией, при условии, что не будут причиняться вредные помехи существующим службам.

№ 14

*Оригинал: английский**От имени Бруней-Даруссалама:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Бруней-Даруссалама резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов вышеуказанной Конференции или Приложений или Протокола к ним, или если какая-либо оговорка других Членов Союза будет отрицательно влиять на интересы Бруней-Даруссалама или поставит под угрозу работу его служб электросвязи.

№ 15

*Оригинал: английский**От имени Республики Замбия:*

В соответствии со своими полномочиями, делегация Республики Замбия желает заявить следующее:

при подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать положения настоящей Конференции.

№ 16

Оригинал: французский

От имени Центральноафриканской Республики:

Делегация Центральноафриканской Республики резервирует за своей администрацией право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать положения Регламента радиосвязи, или если оговорки других Членов Союза поставят под угрозу работу ее служб радиосвязи.

№ 17

Оригинал: английский

От имени Султаната Оман:

Делегация Султаната Оман на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) заявляет, что ее администрация резервирует за собой право принимать такие меры, которая она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать положения Регламента радиосвязи, измененные настоящей Конференцией, или сделает оговорки, которые поставят под угрозу работу ее служб радиосвязи.

№ 18

Оригинал: английский

От имени Республики Йемен:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Йемен резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если они будут затронуты, или если какой-либо Член Союза не будет соблюдать положения Конвенции или Приложений к ней, или если оговорки любой другой страны поставят под угрозу работу его служб электросвязи.

№ 19

*Оригинал: английский**От имени Королевства Свазиленд:*

Делегация Королевства Свазиленд резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), или если оговорки других стран поставят под угрозу работу его служб электросвязи.

№ 20

*Оригинал: французский/
английский/
испанский*

От имени Бельгии, Дании, Федеративной Республики Германия, Греции, Испании, Франции, Ирландии, Италии, Люксембурга, Королевства Нидерланды, Португалии и Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии:

Делегации Государств-Членов Европейского сообщества заявляют, что Государства-Члены Европейского сообщества будут применять частичный пересмотр Регламента радиосвязи, принятый настоящей Конференцией в соответствии со своими обязанностями по Договору, устанавливающему Европейское экономическое сообщество.

№ 21

*Оригинал: французский**От имени Республики Бурунди:*

Делегация Республики Бурунди резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какие-либо Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения Регламента радиосвязи и Заключительные акты настоящей Конференции.

№ 22

Оригинал: английский

От имени Социалистической Народной Ливийской Арабской Джамахирии:

Социалистическая Народная Ливийская Арабская Джамахирия резервирует за собой право принимать или отвергать последствия, вытекающие из любой оговорки, выраженной другими странами.

Она также резервирует за собой право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения Международной конвенции электросвязи или связанных с ней Регламентов.

№ 23

Оригинал: английский

От имени Королевства Саудовской Аравии:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Королевства Саудовской Аравии резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо другая страна каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов, или если оговорки любой другой страны будут угрожать работе радиослужб Королевства Саудовской Аравии.

№ 24

Оригинал: английский

От имени Сирийской Арабской Республики:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Сирийской Арабской Республики резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих существующих и запланированных фиксированных и подвижных систем, работающих в полосе частот 137 МГц - 3 ГГц в соответствии с Регламентом радиосвязи, от помех, вызываемых подвижными спутниковыми службами и, в частности, теми, которые используют негеостационарные спутники, и не принимать каких-либо просьб о защите вышеуказанных служб, если только не было предварительного взаимного соглашения.

№ 25

*Оригинал: английский**От имени Хашимитского Королевства Иордании:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Хашимитского Королевства Иордании резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих существующих и запланированных фиксированных и подвижных систем, работающих в полосе частот 137 МГц - 3 ГГц в соответствии с Регламентом радиосвязи, от помех, вызываемых подвижными спутниковыми службами и, в частности, теми, которые используют негеостационарные спутники, и не принимать каких-либо просьб о защите вышеуказанных служб, если только не было предварительного взаимного соглашения.

№ 26

*Оригинал: французский**От имени Государства-города Ватикан:*

Делегация Государства-города Ватикан на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) резервирует за своей администрацией право принимать такие меры, которые она сочтет необходимыми для удовлетворения требований ее радиовещательной службы.

№ 27

*Оригинал: французский**От имени Туниса:*

Делегация Туниса резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если Члены Союза не будут каким-либо образом соблюдать положения Регламента радиосвязи, или если оговорки других Членов Союза поставят под угрозу эффективность работы его служб радиосвязи.

№ 28

Оригинал: французский

От имени Республики Нигер:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Нигер резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если они будут затронуты каким-либо решением, принятым на Конференции, или если какая-либо другая страна или администрация каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов или включит оговорки, которые могут затронуть или поставят под угрозу нормальную работу его служб электросвязи или полное исполнение его суверенных прав.

№ 29

Оригинал: французский

От имени Демократической Республики Мадагаскар:

Делегация Демократической Республики Мадагаскар резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), или если оговорки, выдвинутые другими странами, поставят под угрозу нормальную работу его служб электросвязи.

№ 30

Оригинал: французский

От имени Тоголезской Республики:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Тоголезской Республики резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо Страна-Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения, резолюции или рекомендации, содержащиеся в Заключительных актах Конференции, или если оговорки других стран поставят под угрозу нормальную работу его служб электросвязи.

№ 31

*Оригинал: английский**От имени Республики Мальта:*

Делегация Республики Мальта на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) резервирует за своим правительством право принимать такие меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов Конференции.

№ 32

*Оригинал: французский**От имени Республики Бенин:*

Делегация Республики Бенин на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) признает важность заключений, достигнутых в работе Конференции. Однако она резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если истолкование и применение некоторыми Членами Союза соответствующих решений и положений, вытекающих из настоящей Конференции, поставит под угрозу службы радиосвязи Бенина.

№ 33

*Оригинал: французский**От имени Буркина-Фасо:*

Делегация Буркина-Фасо заявляет, что ее правительство резервирует за собой право принимать любые меры в соответствии со своим национальным законодательством и международным правом для защиты своих интересов, если Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), или если оговорки Членов Союза поставят под угрозу эффективную работу служб электросвязи Буркина-Фасо.

№ 34

Оригинал: английский

От имени Исламской Республики Иран:

ВО ИМЯ БОГА

Делегация Исламской Республики Иран резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если они будут затронуты решениями, принятыми на настоящей Конференции, или если любая другая страна каким-либо образом не будет соблюдать Международную конвенцию электросвязи (Найроби, 1982 г.) или Приложения или Протоколы или Правила к ней или настоящие Заключительные акты, или если оговорки или заявления других стран или администраций поставят под угрозу нормальную и эффективную работу его служб электросвязи, или если будет нарушаться полное исполнение суверенных прав Исламской Республики Иран.

№ 35

Оригинал: английский

От имени Таиланда:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Таиланда резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член или Члены Международного союза электросвязи каким-либо образом не будут соблюдать Заключительные акты настоящей Конференции и Приложения к ним, или если какие-либо заявления других Членов Союза поставят под угрозу работу его служб электросвязи или его национальный суверенитет.

№ 36

Оригинал: английский

От имени Исламской Республики Пакистан:

1. Делегация Исламской Республики Пакистан резервирует за своей администрацией право принимать эффективные меры для защиты своих интересов, если какая-либо администрация будет эксплуатировать какие-либо спутниковые или радиовещательные службы, или службы электросвязи в нарушение действующего Регламента радиосвязи или решений, принятых Всемирной административной радиоконференции по распределению частот

в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.). Кроме того, она резервирует за своей администрацией право принимать меры, если оговорки или заявления любой другой страны или администрации поставят под угрозу нормальную и эффективную работу ее спутниковой и радиовещательной служб/систем и служб/систем электросвязи.

2. Администрация Пакистана не может согласиться с тем, чтобы какая-либо другая администрация путем каких-либо средств радиопередачи передавала на ее территории или затрагивала ее и в таком случае резервирует за собой право принимать необходимые меры.

3. Делегация Исламской Республики Пакистан заявляет, что решения Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) в отношении районов, находящихся в пределах территории оспариваемых государств Джамму и Кашмир, не наносят ущерб позиции, признанной соответствующими резолюциями Организации Объединенных Наций по этому вопросу.

№ 37

Оригинал: французский

От имени Республики Чад:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Чад резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другая страна или администрация каким-либо образом не будут соблюдать положения Заключительных актов настоящей Конференции, или если оговорки других Членов Союза будут угрожать эффективной работе его служб электросвязи.

№ 38

Оригинал: французский

От имени Республики Конго:

Делегация Республики Конго на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) резервирует за своим правительством право:

1. присоединиться полностью или частично к положениям, содержащимся в Заключительных актах ВАРК-92 и Приложениях к этим Актам;
2. принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми и целесообразными для защиты своих национальных интересов.

№ 39

Оригинал: английский

От имени Объединенных Арабских Эмиратов:

1. В соответствии с Международной конвенцией электросвязи (Найроби, 1982 г.), п. 582, Объединенные Арабские Эмираты в настоящее время резервируют свою позицию в отношении следующих полос частот:

- i) распределение РСС (звук) вблизи полосы частот 1,5 ГГц;
- ii) распределение ПСС в полосе частот 2,4835 - 2,5 ГГц,

а если какая-либо администрация введет в действие любое из вышеуказанных распределений, то плотность потока мощности у поверхности Земли, производимая космическими станциями, не должна превышать величины, указанные в п. 2566 Регламента радиосвязи и его последующем пересмотре, если только не было иной договоренности между нами и заинтересованными администрациями.

2. Объединенные Арабские Эмираты также резервируют свою позицию в отношении вступления в силу дат изменения настоящих распределений в вышеуказанных полосах частот.

№ 40

Оригинал: английский

От имени Объединенной Республики Танзания:

Делегация Объединенной Республики Танзания подписала Заключительные акты Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) на том условии, что все Стороны договора будут соблюдать все согласованные на Конференции положения, включая все Резолюции, Рекомендации и пересмотренные части Регламента радиосвязи; в частности, что касается следующих вопросов:

- все администрации, эксплуатирующие оборудование или системы в ВЧ полосах частот ниже 30 МГц и в полосах между 1 ГГц и 3 ГГц, должны использовать частоты, которые соответствуют согласованному плану или будущим планам, и эксплуатация такого оборудования или систем не должна причинять помех оборудованию или системам, установленным в пределах территории Танзании;
- администрации, эксплуатирующие наземные системы радиосвязи, геостационарные спутниковые системы, негеостационарные спутниковые системы, ОЗО спутниковые системы и системы спутникового радиовещания (звук) в согласованных полосах частот,

должны гарантировать, что их частоты не будут причинять помех оборудованию или системам, установленным на территории Танзании. Танзания предполагает присоединиться к другим Государствам Района в целях создания региональной спутниковой системы. Следовательно, Танзания надеется, что некоторые согласованные полосы частот РСС, другие полосы частот, распределенные спутникам, и надлежащие распределения на орбите будут доступны для проекта региональной спутниковой системы;

- Танзания будет продолжать радиовещание на двойной боковой полосе (ДБП) до согласованной даты 2015 г. При условии наличия недорогих ОБП приемников, Танзания заменит свои передатчики с ДБП на передатчики с ОБП в 2015 г.

В случае, если некоторые Члены Союза не будут соблюдать Заключительные акты ВАРК-92, правительство Танзании примет необходимые меры, чтобы обеспечить нормальную эксплуатацию своего оборудования или систем в пределах своей территории и в целях реализации проекта региональной спутниковой системы.

№ 41

Оригинал: французский

От имени Республики Камерун:

При подписании Заключительных актов Конференции делегация Республики Камерун на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) заявляет, что правительство ее страны всегда выполняет принятые от его имени обязательства.

Тем не менее, Республика Камерун резервирует за собой право принимать любые подходящие меры, если несоблюдение некоторыми странами решений Конференции будет мешать эффективной работе ее сети радиосвязи.

№ 42

Оригинал: английский

От имени Республики Венгрия:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Венгрия резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет

необходимыми для защиты своих интересов, если какие-либо Государства-Члены Союза каким-либо образом не будут соблюдать положения настоящих Заключительных актов, или если оговорки других стран поставят под угрозу нормальную работу его служб радиосвязи.

№ 43

Оригинал: испанский

От имени Республики Колумбия:

Поскольку не существует определенных международных правил для регламентации эксплуатации, работы и лицензирования служб электросвязи, обеспечиваемых спутниковыми системами на низкой орбите, государство Колумбии резервирует за собой суверенное право устанавливать юридические, технические и экономические условия для урегулирования системы классификации, лицензирования, эксплуатации, работы и объединения на всей своей национальной территории, включая острова, в соответствии со своим внутренним законодательством.

Государство Колумбии будет применять рекомендации МСЭ при тарификации трафика, выходящего или входящего на его территорию путем таких средств, на основе равного распределения такс между администрациями, устанавливающими связь.

№ 44

Оригинал: английский

От имени Государства Катар:

В соответствии с Международной конвенцией электросвязи (Найроби, 1982 г.), п. 582, Государство Катар в настоящее время резервирует свою позицию в отношении следующих полос частот:

- i)* распределение РСС (звук) вблизи полосы частот 1,5 ГГц;
- ii)* распределение РСС в полосе частот 2,4835 - 2,5 ГГц,

а если какая-либо администрация введет в действие любое из вышеуказанных распределений, то плотность потока мощности у поверхности Земли, производимая космическими станциями, не должна превышать величины, указанные в п. 2566 Регламента радиосвязи и его последующем пересмотре, если только не было иначе оговорено Государством Катар.

Мы также резервируем свою позицию в отношении дат ввода в действие.

№ 45

Оригинал: английский

От имени Народно-Демократической Республики Алжир, Королевства Саудовской Аравии, Государства Бахрейн, Объединенных Арабских Эмиратов, Хашимитского Королевства Иордании, Государства Кувейт, Социалистической Народной Ливийской Арабской Джамахирии, Исламской Республики Мавритания, Королевства Марокко, Султаната Оман, Исламской Республики Иран, Исламской Республики Пакистан, Государства Катар, Сирийской Арабской Республики, Туниса, Республики Йемен:

Делегации вышеуказанных стран на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) заявляют, что подписание и возможная ратификация их соответствующими правительствами Заключительных актов Конференции не действительны в отношении сионистского образования, фигурирующего в Уставе и Конвенции Международного союза электросвязи (Ницца, 1989 г.) под именем так называемого Израила, и никоим образом не означают его признания.

№ 46

Оригинал: испанский

От имени Эквадора:

При подписании Заключительных актов делегация Эквадора резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если службам электросвязи Эквадора будут причиняться помехи или они каким-либо образом будут поставлены под угрозу действиями других стран.

Кроме того, пока Международный союз электросвязи не установил технические и эксплуатационные правила для спутниковых систем на низкой орбите согласно Резолюции 70 (ВАРК-92) настоящей Конференции, Эквадор резервирует за собой право разрешить эксплуатацию этих систем на своей территории с такими условиями, которые он сочтет целесообразными и эффективными. При тарификации трафика, он будет применять Рекомендации МСЭ на основе равного распределения такс между администрациями, устанавливающими связь.

№ 45

Оригинал: английский

От имени Федеративной Республики Нигерия:

Делегация Федеративной Республики Нигерия на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) резервирует за правительством

Федеративной Республики Нигерия право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо администрации или администрации примет(-ут) меру(-ы) при применении статей Регламента радиосвязи, которая(-ые) может(-гут) нанести ущерб суверенным правам нигерианской нации. Кроме того, положения Заключительных актов настоящей Конференции ни в коем случае не должны применяться любой администрацией или администрациями так, чтобы поставить под угрозу службы электросвязи Федеративной Республики Нигерия.

№ 48

Оригинал: французский

От имени Народно-Демократической Республики Алжир:

Делегация Народно-Демократической Республики Алжир на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) резервирует за своим правительством право:

1. принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какой-либо Член Союза каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов, или если оговорки других стран поставят под угрозу эффективную работу его служб электросвязи или повлекут за собой увеличение его взносов на покрытие расходов Союза;
2. принимать любые меры в соответствии с Конституцией и законами Народно-Демократической Республики Алжир.

№ 49

Оригинал: английский

От имени Австрии, Финляндии, Греции, Республики Венгрия, Исландии, Республики Мальта, Республики Польша, Соединенного Королевства, Швеции, Чешской и Словацкой Федеративной Республики:

Делегации вышеуказанных стран отмечают, что неадекватность спектра, распределенного ВЧ радиовещанию, была доказана неприемлемыми результатами системы планирования ВЧРВ, улучшенной и опробованной в соответствии с решениями ВАРК ВЧРВ-87.

Делегации озабочены тем, что дополнительный спектр для ВЧ радиовещания, выделенный Всемирной административной радиоконференцией по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), окажется недостаточным, чтобы привести к успешной

конференции по планированию, и заявляют, что их администрации резервируют за собой право принимать такие меры, которые они сочтут необходимыми в соответствии с Регламентом радиосвязи для удовлетворения требований их ВЧ радиовещательных служб.

№ 50

*Оригинал: английский**От имени Республики Сингапур:*

Делегация Республики Сингапур от имени своего правительства резервирует за собой право принимать такие меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо страна каким-либо образом не будет соблюдать положения Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), или если оговорки других стран поставят под угрозу эффективную работу ее служб радиосвязи.

Кроме того, делегация Республики Сингапур от имени своего правительства резервирует за собой право выражать такие дополнительные оговорки, которые она сочтет необходимыми до даты ратификации, включительно, Республикой Сингапур вышеупомянутых Заключительных актов.

№ 51

*Оригинал: испанский**От имени Мексики:*

От имени своего правительства, при подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), делегация Мексики резервирует право принимать такие меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если его системам и службам электросвязи может быть нанесен ущерб в результате заявлений или оговорок, высказанных другими Членами Союза, или если эти Члены Союза не будут соблюдать решения Конференции.

№ 52

*Оригинал: испанский**От имени Кубы:*

Делегация Республики Куба на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) вновь заявляет от имени своего правительства, что подписание Заключительных актов не является признанием использования

правительством Соединенных Штатов Америки радиочастот на военно-морской базе, которую они оккупируют против воли кубинского правительства и народа на нашей территории в провинции Гуантанамо, как уже было заявлено в Заявлении № 9 Заключительного протокола ВАРК-79 (Женева, 1979 г.) и Заявлении № 44 Заключительного протокола ВАРК Подв-87 (Женева, 1987 г.).

Как явно вытекает из заявления кубинской делегации, высказанного в этой связи на XI-ом пленарном заседании Конференции, следует изъять из Части III Приложения 26(Пересм.), переданной Конференцией на разработку МКРЧ, выделения с символом CUB, которые не были скоординированы с кубинской администрацией. Согласно Резолюции № 1 Регламента радиосвязи, МКРЧ не должен записывать в Справочный регистр никакую частоту, не запрашиваемую администрацией Кубы.

Использование Соединенными Штатами Америки на оккупируемой ими базе в провинции Гуантанамо частот является препятствием кубинским радиослужбам и суверенитету нашей страны в отношении радиочастотного спектра, который является ограниченным ресурсом.

Правительство Кубы резервирует за собой право принимать все необходимые меры для защиты своих законных интересов.

№ 53

Оригинал: испанский

От имени Аргентинской Республики:

Делегация Аргентинской Республики резервирует за своим правительством право предпринимать любое действие, которое оно сочтет необходимым для защиты своих интересов, если какая-либо мера, принятая настоящей Конференцией, оговорки, выраженные другими странами в отношении несоблюдения другими странами настоящих Заключительных актов, поставят под угрозу эффективную работу его служб электросвязи.

№ 54

Оригинал: английский

От имени Народной Республики Бангладеш:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Народной Республики Бангладеш заявляет, что она резервирует за собой право принимать любые меры, которые она сочтет необходимыми для защиты своих прав и интересов, если какая-либо страна будет эксплуатировать любые службы электросвязи и радиовещания в нарушение решений, принятых на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), действующего Регламента радиосвязи или Конвенции.

№ 55

*Оригинал: английский**От имени Народной Демократической Республики Эфиопия:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Эфиопии резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо страна поставит под угрозу эксплуатацию сети электросвязи Эфиопии в результате выраженных оговорок или несоблюдения Заключительных актов.

№ 56

*Оригинал: английский**От имени Республики Индия:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Индия резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо администрация сделает оговорки и/или не примет положения Заключительных актов или не будет соблюдать одно или более положений Заключительных актов, включая те, которые являются частью Регламента радиосвязи.

№ 57

*Оригинал: английский**От имени Турции:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Турции резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов в отношении решений, принятых Конференцией по изменению, исключению и добавлению положений, сносок, таблиц, Резолюций и Рекомендаций в Регламенте радиосвязи, если какой-либо Член Союза не будет соблюдать Заключительные акты, Приложения к ним и Регламент радиосвязи, используя свои существующие службы или вводя в действие новые службы для космического, земного или другого применения, или если какие-либо оговорки других стран поставят под угрозу нормальную эксплуатацию его служб электросвязи.

Кроме того, что касается своего заявления, сделанного во время Конференции, делегация Турции от имени своего правительства считает себя связанной только в отношении решений предыдущих региональных конференций по радиовещанию на основе равных прав в рамках положений Международной конвенции электросвязи и Регламента радиосвязи.

№ 58

Оригинал: английский

От имени Республики Индонезия:

Делегация Республики Индонезии на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.):

1. резервирует за своим правительством право предпринимать любые действия и предохранительные меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих национальных интересов, если Заключительные акты, разработанные настоящей Конференцией, прямо или косвенно затронут его суверенитет или будут противоречить Уставу, законодательству и регламентам Республики Индонезия, а также существующим правам Республики Индонезия или которые могут быть результатом любого принципа международного права. В этой связи правительство Республики Индонезия будет признавать законные права других стран в целях совершенствования использования орбиты геостационарных и/или негеостационарных спутников и служб радиовещания на благо человечества;

2. она также резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих национальных интересов, если какая-либо администрация каким-либо образом не будет соблюдать положения и требования Заключительных актов Конференции, или если последствия оговорок любой администрации поставят под угрозу права Республики Индонезии в соответствии с Заключительными актами.

№ 59

Оригинал: русский

От имени Российской Федерации:

В связи с дополнительным распределением полосы частот 1 610 - 1 626,5 МГц подвижной спутниковой службе, принятым Всемирной административной радиоконференцией по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), делегация Российской Федерации при подписании Заключительных актов Конференции от имени своего правительства заявляет следующее:

В соответствии с п. 732 полоса частот 1 610 - 1 620,6 МГц используется существующей и запланированной воздушной радионавигационной спутниковой системой ГЛОНАСС. Поскольку эта система является системой безопасности и с учетом того факта, что ИКАО рекомендовала использовать систему ГЛОНАСС в мировом масштабе, администрации электросвязи должны принимать все меры во избежание возможных помех в системе ГЛОНАСС.

В отношении п. 953 Регламента радиосвязи администрация Российской Федерации резервирует за собой право принимать любые меры для обеспечения нормальной работы системы ГЛОНАСС.

№ 60

Оригинал: русский

От имени Беларуси, Российской Федерации и Украины:

Делегации Беларуси, Российской Федерации и Украины заявляют о следующем:

Суверенные Государства, включая Беларусь, Российскую Федерацию и Украину, образовались на территории бывшего СССР. Эти делегации заявляют, что в каждой сноске Регламента радиосвязи проставленное название СССР относится к Беларуси, Российской Федерации и Украине.

Кроме того, в соответствии с мандатом, полученным делегацией Российской Федерации от администраций связи Республики Азербайджан, Республики Армения, Республики Казахстан, Республики Кыргызстан, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан и Туркменистана, это название также применяется к территориям этих Государств.

№ 61

Оригинал: английский

От имени Республики Болгария:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Республики Болгария резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих национальных интересов, если другая страна каким-либо образом не будет соблюдать одно или более условий, указанные в этих Заключительных актах, или если оговорки любой другой страны нанесут ущерб службам электросвязи Республики Болгария.

№ 62

Оригинал: английский

От имени Китайской Народной Республики:

Распределения Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) некоторых полос частот подвижной спутниковой службе могут затронуть использование Китаем существующих служб в этих полосах частот. Следовательно, делегация Китая заявляет, что она резервирует за своим правительством право продолжать эксплуатацию существующих служб в этих полосах частот и не испытывать вредных помех.

№ 63

Оригинал: английский

От имени Канады:

При подписании настоящих Заключительных актов от имени Канады, делегация Канады официально заявляет, что ее страна не соглашается с некоторыми решениями, принятыми настоящей Конференцией в отношении Таблицы распределения частот и соответствующих сносок; следовательно, Канада:

Ввиду того, что Конференция не предоставила требуемой гибкости путем распределения на первичной основе подвижной спутниковой службе в полосах частот 1 545 - 1 555 МГц и 1 646,5 - 1 656,5 МГц, заявляет о своем намерении использовать эти полосы частот самым надлежащим образом для удовлетворения особых требований своей подвижной спутниковой службы, признавая при этом приоритет сообщений воздушной подвижной спутниковой службы.

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Канады резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если другая страна каким-либо образом не будет соблюдать условия, указанные в этих Заключительных актах, или если оговорки любой другой страны нанесут ущерб службам радиосвязи Канады.

№ 64

*Оригинал: английский**От имени Федеративной Республики Бразилия:*

При подписании настоящих Заключительных актов делегация Федеративной Республики Бразилия официально заявляет, что ее страна не соглашается с некоторыми решениями, принятыми настоящей Конференцией в отношении Таблицы распределения полос частот и соответствующих сносок; следовательно, Бразилия резервирует за собой право использовать нижеследующие полосы частот, распределенные подвижным спутниковым службам, самым надлежащим образом для удовлетворения особых требований своей подвижной спутниковой службы, признавая при этом приоритет сообщений ВПСС (R) и безопасности на море:

- a) 1 492 - 1 559 МГц;
- b) 1 626,5 - 1 660,5 МГц;
- c) 1 675 - 1 710 МГц.

№ 65

*Оригинал: английский**От имени Федеративной Республики Бразилия:*

При подписании настоящих Заключительных актов делегация Федеративной Республики Бразилия официально заявляет, что ее страна не соглашается с некоторыми решениями, принятыми настоящей Конференцией в отношении Таблицы распределения полос частот и соответствующих сносок и, следовательно, ввиду того, что Конференция неправильно ограничила распределения радиовещательной спутниковой службе (звук) в полосе частот 1 452 - 1 492 МГц, Бразилия заявляет о своем намерении использовать эту полосу частот самым надлежащим образом для удовлетворения особых требований этой службы для передачи звуковых программ и других технически совместимых сигналов.

№ 66

*Оригинал: английский**От имени Социалистической Федеративной Республики Югославия:*

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Социалистической Федеративной Республики Югославия резервирует за своим правительством право принимать такие меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо станция под юрисдикцией других Государств-Членов Союза поставит под угрозу его существующие службы радиосвязи.

Это в особенности действительно для:

- полос частот ниже 10 МГц, распределенных фиксированной и сухопутной подвижным службам;
- полос частот между 1 700 МГц и 2 300 МГц, распределенных фиксированной службе;
- полосы частот между 1 452 МГц и 1 464,5 МГц, распределенной фиксированной службе.

№ 67

Оригинал: английский

От имени Соединенных Штатов Америки:

1. По мнению Соединенных Штатов Америки настоящая Конференция, несмотря на усиленные старания, не смогла принять адекватные решения в отношении ВЧ потребностей радиовещательной службы, в особенности ниже 10 МГц. Отчет МКРЧ Конференции показывает, что требования радиовещателей значительно превышают число имеющихся каналов в полосах частот между 6 МГц и 11 МГц (в которых срочно требуется спектр) и что планирование не будет эффективно проводиться без дополнительного и адекватного ВЧ спектра. Следовательно, Соединенные Штаты Америки резервируют за собой право принимать необходимые меры для удовлетворения ВЧ потребностей своей радиовещательной службы.

2. Соединенные Штаты Америки, хотя и приветствуют прекращение некоторыми администрациями преднамеренных вредных помех, причиняемых ВЧ радиовещанию, тем не менее озабочены тем, что радиовещательная служба Соединенных Штатов Америки все еще подвергается преднамеренным вредным помехам в нарушение статьи 35 Конвенции. Такие помехи не совместимы с целесообразным и равноправным использованием этих полос частот. Соединенные Штаты Америки заявляют, что, пока причиняются такие помехи, они резервируют за собой право в отношении этих помех принимать необходимые и соответствующие меры для защиты своих интересов в области радиовещания. При этом они в максимальной степени будут уважать права администраций, работающих в соответствии с Конвенцией и Регламентом радиосвязи.

3. Соединенные Штаты Америки заявляют, что, поскольку Конференция неправильно ограничила распределения подвижной спутниковой службе в полосах частот 1 530 - 1 559 МГц и 1 631,5 - 1 660,5 МГц, они будут использовать эти полосы частот самым надлежащим образом для удовлетворения особых требований подвижной спутниковой службы, признавая при этом приоритет сообщений ВПСС (R) и безопасности на море.

4. По мнению Соединенных Штатов Америки настоящая Конференция слишком затянула предоставление достаточной части спектра подвижной спутниковой службе в диапазоне 1 - 3 ГГц на международной и региональной основе. Следовательно, Соединенные Штаты Америки резервируют за собой право принимать любые меры для удовлетворения потребностей подвижной спутниковой службы в этой полосе частот.

5. В отношении Резолюции **46 (ВАРК-92)** Соединенные Штаты Америки считают, что четвертый параграф преамбулы и любая ссылка на эту Резолюцию в Регламенте радиосвязи никоим образом не могут истолковываться так, чтобы признавались новые права Членов Союза помимо тех, которые приведены в Международной конвенции электросвязи и действующих Административных регламентах. В частности, подпараграф *b)* не должен истолковываться так, чтобы признавались претензии на суверенитет в какой-либо части космического пространства. Такие претензии, в нарушение международного права, не могут быть признаны настоящей Конференцией.

6. Соединенные Штаты Америки считают, что ничто в Резолюции **70 (ВАРК-92)** не должно изменять категорию любого распределения, сделанного во время настоящей Конференции, и что любые изучения, проводимые органами Союза по этому вопросу, будут осуществляться в соответствии с Международной конвенцией электросвязи и Административными регламентами.

№ 68

Оригинал: английский

От имени Новой Зеландии:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Новой Зеландии резервирует за своим правительством право принимать такие меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо страна каким-либо образом не будет соблюдать условия, указанные в настоящих Заключительных актах, или если оговорки, сделанные какой-либо страной, нанесут ущерб службам радиосвязи Новой Зеландии.

№ 69

Оригинал: французский

От имени Франции:

При подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) делегация Франции выражает оговорки в случае, если число и сложность текстов, принятых в очень короткие сроки, приведут к истолкованию, не соответствующему конечному консенсусу Конференции.

№ 70

Оригинал: английский

От имени Государства Израиль:

1. Заявления, сделанные некоторыми делегациями в № 45 Заключительных актов, находятся в вопиющем противоречии с принципами и целями Международного союза электросвязи и поэтому лишены какой-либо юридической законности. Правительство Израиля желает внести в протокол, что оно прямо отклоняет эти заявления и будет продолжать думать, что они не могут быть действительными в отношении прав и обязанностей какого-либо Государства-Члена Международного союза электросвязи.

Кроме того, поскольку в настоящее время Израиль и Арабские государства находятся в процессе переговоров, направленных на мирное разрешение арабо-израильского конфликта, делегация Государства Израиль считает, что эти заявления идут наперекор и причиняют вред делу мира на Ближнем Востоке.

В том, что касается сути вопроса, правительство Государства Израиль проявит по отношению к Членам, делегации которых сделали вышеуказанное заявление, совершенно аналогичное отношение.

Делегация Государства Израиль далее отмечает, что заявление № 45 не ссылается на Государство Израиль, употребляя его полное и правильное название. Такое обращение полностью недопустимо и не должно признаваться, будучи нарушением признанных правил международного поведения.

2. Кроме того, приняв к сведению уже сделанные заявления, делегация Государства Израиль резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов и предохранения своих служб электросвязи, если они будут затронуты решениями настоящей Конференции или оговорками других делегаций.

№ 71

*Оригинал: английский**От имени Республики Индия:*

Делегация Республики Индия имеет честь сослаться на параграф 3 заявления № 36 (документ 389) делегации Исламской Республики Пакистан. Делегация Республики Индия с сожалением отмечает такую ссылку на Государства Джамму и Кашмир. Делегация Республики Индия вновь повторяет, что Государства Джамму и Кашмир являются неотъемлемой частью суверенной Республики Индия. Следовательно, делегация Республики Индия резервирует за своим правительством право принимать соответствующие меры для защиты своих интересов от какого-либо действия, предприняемого Исламской Республики Пакистан, что является результатом заявления № 36.

№ 72

*Оригинал: испанский**От имени Кубы:*

Приняв к сведению документ 389, в котором содержатся заявления подписывающих Заключительные акты делегаций, делегация Кубы резервирует за собой право принимать любые меры, которые она сочтет целесообразными для защиты своих служб связи.

В частности, с учетом раздела I заявления № 67, Куба резервирует за собой право использовать полосы частот ниже 10 МГц в своих собственных наилучших интересах, если ее службы, отличные от служб радиовещания в этих полосах, будут затронуты радиовещательными службами данной администрации.

№ 73

*Оригинал: английский**От имени Содружества Багамских островов:*

От имени своего правительства делегация Содружества Багамских островов заявляет, что при подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) она резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если будет причинен какой-либо ущерб его системам и службам электросвязи вследствие заявлений или оговорок, сделанных другими Членами Союза в документе 389, или если эти Члены не будут соблюдать решения Конференции.

№ 74

Оригинал: английский

От имени Белиза:

От имени своего правительства делегация Белиза заявляет, что при подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) она резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих интересов, если будет причинен какой-либо ущерб его системам и службам электросвязи вследствие заявлений или оговорок, сделанных другими Членами Союза в документе 389, или если эти Члены не будут соблюдать решения Конференции.

№ 75

Оригинал: английский

От имени Объединенных Арабских Эмиратов:

Мы ссылаемся на заявление № 39 и сообщаем, что полосы частот, распределенные РСС (звук) в параграфе 1, пункт 1(i), находились вблизи 1,5 ГГц и 2,3 ГГц.

Настоящее заявление может быть включено в нашу оговорку.

№ 76

Оригинал: испанский

От имени Республик Гватемала, Гондурас и Никарагуа:

В свете заявлений, сделанных некоторыми делегациями на настоящей Конференции, делегации Республик Гватемала, Гондурас и Никарагуа при подписании Заключительных актов Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.), резервируют за своими правительствами право принимать любые меры, которые они сочтут необходимыми для защиты своих интересов, если какая-либо другая страна не будет соблюдать положения, изложенные в Заключительных актах, или если оговорки других стран поставят под угрозу нормальную работу служб электросвязи вышеуказанных стран.

№ 77

*Оригинал: испанский**От имени Республики Панама:*

Делегация Республики Панама на Всемирной административной радиоконференции по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.) настоящим резервирует за своим правительством право принимать любые меры, которые оно сочтет необходимыми для защиты своих служб электросвязи и интересов, если оговорки других Стран-Членов Союза в документе 389 поставят под угрозу нормальную работу его собственных служб и не будут соответствовать решениям Конференции.

№ 78

*Оригинал: английский**От имени Португалии:*

Приняв к сведению заявление № 49 в документе 389, делегация Португалии выражает свое пожелание, чтобы имя Португалии было включено в указанное заявление.

№ 79

*Оригинал: английский**От имени Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии и Соединенных Штатов Америки:*

Что касается заявлений, относящихся к диапазону частот ниже 3 ГГц для подвижных спутниковых служб, необходимо отметить оплошность в редакции и чтении текстов, которая могла бы привести к новой и ненужной задаче координации между геостационарными космическими станциями и наземными службами в некоторых полосах частот. Соответственно, вышеуказанные администрации не примут на себя каких-либо обязательств в отношении такой координации, вытекающей из-за пропуска термина "негеостационарный" в тексте некоторых сносок, например, сноски № 726x и 7xx Таблицы распределения полос частот в статье 8. Настоящая оговорка делается от имени всех национальных и международных организаций, для частотных присвоений которых обе страны являются заявляющими администрациями.

№ 80

Оригинал: английский

От имени Соединенных Штатов Америки:

I

Ссылаясь на заявление № 52 администрации Кубы, Соединенные Штаты Америки отмечают, что присутствие Соединенных Штатов в Гуантанамо является результатом действующего договора; Соединенные Штаты резервируют за собой право удовлетворять там, как и в прошлом, свои потребности в области радиосвязи.

II

Ссылаясь на заявление № 60 Беларуси, Российской Федерации и Украины, Соединенные Штаты Америки отмечают, что другие бывшие Республики бывшего СССР, о которых говорится в этом заявлении, в настоящее время являются независимыми государствами и еще не Членами Союза, и что их права и обязательства не могут отстаиваться Членами, представившими это заявление.

№ 81

Оригинал: английский

От имени Исламской Республики Иран:

ВО ИМЯ БОГА

Ссылаясь на заявление Турции в документе 389 и отмечая, что заявление Турции перед 5-ой комиссией настоящей Конференции не соответствует последнему параграфу вышеуказанного заявления, администрация Исламской Республики Иран считает себя обязанной только в отношении применения измененного п. 404 Регламента радиосвязи и, что касается Исламской Республики Иран, возражает относительно последствий, вытекающих из этого параграфа.

(Следуют подписи)

(Подписи, следующие за Заключительным протоколом, те же, что и подписи на страницах 4 - 20)

PAGE LAISSEE EN BLANC INTENTIONNELLEMENT

PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK

РЕЗОЛЮЦИЯ № 21 (ВАРК-92)

Осуществление изменений распределения частот в полосах частот между 5 900 кГц и 19 020 кГц

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что ряд полос частот между 5 900 кГц и 19 020 кГц, которые ранее были распределены исключительно или в совмещении с фиксированной и подвижной службами, были перераспределены радиовещательной службе;
- b) что некоторые существующие присвоения фиксированной и подвижной службам вероятно должны будут постепенно изыматься из этих перераспределенных полос, чтобы дать место радиовещательной службе;
- c) что присвоения, которые должны быть изъяты, названные "перенесенные присвоения", должны быть вновь размещены в других соответствующих полосах частот;
- d) что развивающимся странам может потребоваться специальная помощь МКРЧ, а также в силу Резолюции **22 (ВАРК-92)**, для проведения замены своих перенесенных присвоений присвоениями, имеющими соответствующую защиту;
- e) что в статье **12** Регламента радиосвязи уже существуют процедуры, которые могут использоваться для этой цели;

сознавая

трудности, с которыми рискуют столкнуться администрации и МКРЧ в течение переходного периода от старых распределений к распределениям, сделанным настоящей Конференцией,

решает,

1. что переходной период продлится с 1 апреля 1992 г. по 1 апреля 2007 г.:
2. что, начиная с 1 апреля 1992 г., администрации не должны больше заявлять частотные присвоения станциям фиксированной и подвижной службам в перераспределенных полосах. Присвоения, заявленные в этих полосах частот после 1 апреля 1992 г., должны иметь символ, указывающий, что заключение будет рассматриваться МКРЧ, начиная с 1 апреля 2007 г., согласно положениям п. **1240** Регламента радиосвязи;
3. что, начиная с 1 апреля 1992 г., МКРЧ будет проводить с помощью администраций систематический пересмотр Международного справочного регистра частот. Для этого МКРЧ будет периодически консультироваться с администрациями относительно частотных присвоений для линий, для которых существует другой способ удовлетворить электросвязь в целях деклассифицировать или упразднить присвоения класса функционирования А;
4. что для присвоений класса функционирования А в перераспределенных полосах администрации должны будут либо заявить МКРЧ частоты замены, либо попросить помощи у МКРЧ для выбора частот замены согласно п. **1218** Регламента радиосвязи и Резолюции **103 (ВАРК-79)**;
5. что МКРЧ в надлежащее время разработает проект процедуры, используемой для замены оставшихся частотных присвоений, и проконсультируется с администрациями согласно п. **1001.1** Регламента радиосвязи;

6. что МКРЧ должен будет изменить проекты процедур, учитывая по мере возможности замечания администраций, и предлагать присвоения замены не позднее, чем за три года до 1 апреля 2007 г. Осуществляя это, МКРЧ попросит администрации принять все необходимые меры, чтобы их присвоения были в соответствии с Таблицей распределения полос частот к установленному сроку;

7. что частотное присвоение замены, основные характеристики которого, помимо присвоенной частоты не будут изменяться в вышеупомянутом процессе, сохранит свою первоначальную дату. Однако, если основные характеристики частотного присвоения замены отличаются от характеристик перенесенного присвоения, присвоение замены будет рассматриваться согласно п.п. **1376 - 1380** Регламента радиосвязи:

предлагает администрациям

в поисках перераспределения перенесенных присвоений для их фиксированной и подвижной служб в полосах частот между 5 900 и 19 020 кГц, которые были перераспределены радиовещательной службе, предпринять все необходимые усилия для того, чтобы найти присвоения замены в полосах частот, распределенных соответствующим фиксированной и подвижной службам.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 22 (ВАРК-92)

**Помощь развивающимся странам для того,
чтобы облегчить им осуществление изменений распределения
полос частот, которые требуют перевода существующих
частотных присвоений**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

учитывая,

- a) что в Таблицу распределения полос частот было внесено большое количество изменений, имеющих следствием расширение полос частот, распределенных некоторым службам, и распределение полос частот новым службам с тем, чтобы способствовать развитию новых технологий;
- b) что эти расширения полос частот и новые распределения требуют перевода существующих частотных присвоений станций ряда служб в другие полосы частот;
- c) что многие из этих частотных присвоений предназначены для служб, имеющих жизненно важное значение для сетей электросвязи во многих странах, в частности, в развивающихся странах;
- d) что распределения частот, которые упомянуты в п. a) раздела *учитывая*, не могут эффективно использоваться до завершения процесса перевода из этих полос частот существующих частотных присвоений;
- e) что перевод этих частотных присвоений потребует финансовых затрат и во многих случаях внедрения новых технологий, что в свою очередь потребует ресурсов и технического опыта;

признавая,

а) что в данной всемирной экономической ситуации многим развивающимся странам все еще не хватает ресурсов для финансирования различных секторов развития;

б) что Полномочная конференция (Ницца, 1989 г.) предусмотрела Конференции по развитию электросвязи и создала Бюро развития электросвязи (БРЭ) для того, чтобы выполнить двойную ответственность Союза как специализированного учреждения ООН и организации, ответственной за реализацию проектов в системе развития ООН или других финансовых источников, с тем, чтобы облегчить или способствовать развитию электросвязи путем предоставления, организации и координации технического сотрудничества и других видов помощи;

решает

1. просить БРЭ при разработке ближайших планов предоставления помощи развивающимся странам считать приоритетным введение конкретных изменений в сети радиосвязи развивающихся стран, координируя необходимую техническую консультативную деятельность с МКРЧ и МККР;

2. что будущая всемирная конференция по развитию при определении приоритетов для БРЭ должна учесть потребности развивающихся стран и оказать им содействие путем предоставления ресурсов, необходимых для введения изменений в их сети радиосвязи;

3. что Всемирная конференция по развитию должна дать БРЭ необходимые инструкции, которые позволили бы ему оказывать техническую помощь развивающимся странам, а также контролировать его деятельность в этом направлении;

поручает МКРЧ и МККР

оказывать БРЭ содействие в выполнении настоящей Резолюции;

поручает директору БРЭ

включить настоящую Резолюцию в проект повестки дня очередной Всемирной конференции по развитию;

просит Административный совет

обеспечить включение настоящей Резолюции в повестку дня очередной Всемирной конференции по развитию.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 46 (ВАРК-92)

Временные процедуры координации и заявления частотных присвоений негеостационарным спутниковым сетям определенных космических служб и других служб, которым распределены полосы частот¹

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание

- a) растущий интерес ряда различных служб космической радиосвязи к использованию космических систем с применением негеостационарных спутниковых сетей;
- b) что в целях обеспечения удовлетворительной эксплуатации этих и других сетей, а также служб радиосвязи, совместно использующих те же полосы частот, с учетом соответствующих распределений, требуются процедуры регламентации частотных присвоений негеостационарных спутниковых сетей;
- c) что методы координации негеостационарных спутниковых сетей требуют конкретных критериев и методов расчетов, которые пока не разработаны;
- d) что, соответственно, необходимы временные процедуры, которым надлежит следовать до тех пор, пока будущая конференция, используя дальнейшие исследования МККР и учитывая накопленный практический опыт, не примет постоянную процедуру;

¹ Данная Резолюция должна применяться только для полос частот, в отношении которых имеется особая ссылка на данную Резолюцию в примечаниях к Таблице распределения полос частот. В целях применения временных процедур, содержащихся в приложении к данной Резолюции, администрация, направляя информацию по форме, предусматриваемой в Приложениях 3 и 4, должна указывать, к какому спутнику - геостационарному или негеостационарному - относится эта информация, и представить соответствующую орбитальную информацию.

учитывая также,

e) что Полномочная конференция (Ницца, 1989 г.) предложила создать Добровольную группу экспертов, одной из задач которой является упрощение процедур Регламента радиосвязи;

f) что любые новые процедуры, принимаемые настоящей Конференцией, должны быть поэтому максимально упрощены и с учетом целесообразности должны использовать существующие процедуры Регламента радиосвязи;

g) что любые временные процедуры должны полностью учитывать статус распределений как наземным, так и космическим службам в полосах частот, которые могут быть использованы негеостационарными спутниковыми сетями;

h) что любые временные процедуры должны также полностью учитывать интересы всех стран, включая уровень развития их служб наземной и космической радиосвязи;

учитывая далее,

i) что положения п. 2613 Регламента радиосвязи, будучи необходимыми для защиты геостационарных спутниковых сетей фиксированной спутниковой службы от возможных помех негеостационарных спутниковых сетей, могли бы при их более широком применении причинить вред развитию таких систем других служб космической радиосвязи;

признавая,

что эксплуатация систем электросвязи в полосах частот, выделенных ПСС, должна осуществляться в соответствии с Международной конвенцией электросвязи и действующими Административными регламентами, в частности, с преамбулами к ним и, в этой связи:

a) право каждого Члена Союза принимать решение об участии в упомянутых системах и определении условий доступа к этим системам со своей территории;

b) обязательство для объединений и организаций, обеспечивающих с помощью негеостационарных спутниковых сетей международные или национальные службы электросвязи, соблюдать в пункте приема юридические, финансовые и регламентарные положения Члена Союза, на территории которого разрешены эти службы:

решает,

1. что до принятия окончательной процедуры будущей компетентной конференцией использование частотных присвоений:

- a) негеостационарными спутниковыми системами в космических службах в отношении других негеостационарных спутниковых систем, геостационарных спутниковых систем и наземных систем;
- b) геостационарными спутниковыми системами в отношении негеостационарных спутниковых систем;
- c) наземными системами в отношении наземных станций негеостационарных спутниковых сетей;

к которым относится данная Резолюция, регламентируется временными процедурами и соответствующими положениями, приведенными в нижеследующем приложении;

2. что временные процедуры, прилагаемые к данной Резолюции, применяются дополнительно к процедурам статей **11** и **13** для геостационарных спутниковых сетей и заменяют процедуры статьей **11** и **13** для негеостационарных спутниковых сетей;

3. что временные процедуры, прилагаемые к данной Резолюции, должны применяться с 4 марта 1992 г.;

предлагает

1. всем администрациям, заинтересованным или имеющим отношение к введению и эксплуатации негеостационарных спутниковых систем в соответствующих космических службах, сотрудничать в применении настоящих временных процедур;
2. всем тем администрациям, которые имеют опыт в применении прилагаемых временных процедур, внести вклад в изучения МККР;

поручает МККР

применять эти процедуры и оказывать администрациям необходимую помощь;

предлагает МККР

изучить и разработать Рекомендации о методах координации, необходимых орбитальных данных, относящихся к негеостационарным спутниковым системам, а также о критериях совместного использования;

поручает Генеральному секретарю

своевременно довести данную Резолюцию до сведения Административного совета для включения этого вопроса в повестку дня будущей конференции;

ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕЗОЛЮЦИИ № 46 (ВАРК-92)

Временные процедуры координации и заявления частотных присвоений негеостационарным спутниковым сетям определенных космических служб и других служб, которым распределены полосы частот¹

Раздел А. Общие сведения

А.1 В части выполнения положений данного приложения может быть запрошена помощь МКРЧ.

А.2 Поскольку конкретных положений об оценке помех не существует, методы расчетов и критерии должны основываться на соответствующих Рекомендациях МККР, утвержденных заинтересованными администрациями согласно Резолюции **703 (Пересм. ВАРК-92)** или каким-либо другим образом. В случае несогласия с какой-либо Рекомендацией МККР или, если таких Рекомендаций нет, методы и критерии согласовываются между заинтересованными администрациями. Эти договоренности не должны заключаться в ущерб другим администрациям.

А.3 Помимо сведений, указанных в Приложении **3** или Приложении **4**, администрации, применяющие положения данной Резолюции к негеостационарным спутниковым сетям, должны предоставлять следующие данные:

- i)* положение восходящего угла;
- ii)* аргумент перигея;
- iii)* дугу активного обслуживания.

¹ Разделы I, II и III применяются к наземным службам только в том случае, когда превышает предельная плотность потока мощности у поверхности Земли (от космической станции) или на границе территории другой администрации (от земной станции), указанный в положении Регламента радиосвязи.

**Раздел I. Процедуры для предварительной
публикации информации о планируемых
спутниковых сетях**

Публикация информации

1.1 Администрация (или администрация, действующая от имени группы поименованных администраций), которая намеревается ввести в действие спутниковую сеть в спутниковой системе, должна до применения процедуры координации, описанной в п.п. 2.1 и 2.2, направить в Международный комитет регистрации частот не ранее, чем за шесть лет¹ и, предпочтительно, не позднее, чем за два года до даты ввода в действие каждой спутниковой сети сведения, перечисленные в Приложении 4.

1.2 Изменения к информации, направленной в соответствии с положениями п. 1.1, также направляются в Комитет по мере их появления. Такие изменения, которые значительно меняют характер сети, могут потребовать возобновления процедуры предварительной публикации.

1.3 После получения полной информации, направленной в соответствии с п.п. 1.1 и 1.2, Комитет публикует ее в Специальной секции еженедельного Циркуляра в течение трех месяцев, а также, если еженедельный Циркуляр содержит такую информацию, сообщает об этом всем администрациям Циркулярной телеграммой. В Циркулярной телеграмме должны указываться используемые полосы частот и в случае геостационарного спутника - орбитальная позиция космической станции. Если Комитет не может уложиться в сроки, о которых говорилось выше, он должен периодически информировать об этом администрации, объясняя причины этого.

¹ См. также п. 1550.

Замечания, касающиеся опубликованной информации

1.4 Если после изучения информации, опубликованной в соответствии с п. 1.3, какая-либо администрация считает, что ее частотным присвоениям существующих или планируемых спутниковых сетей или частотным присвоениям ее существующих или планируемых наземных станций радиосвязи может быть создана недопустимая помеха, она должна в течение четырех месяцев после даты опубликования еженедельного Циркуляра, содержащего полную информацию, перечисленную в Приложении 4, направить заинтересованной администрации свои замечания о характеристиках помех ее существующим или планируемым спутниковым системам или ее существующим или планируемым наземным станциям. Копия этих замечаний также направляется в Комитет. Если в течение указанного выше периода не будут получены такие замечания от администрации, предполагается, что администрация не имеет принципиальных возражений против планируемой(-ых) спутниковой(-ых) сети(-ей).

1.4А Администрация, направляющая информацию в соответствии с п.п. 1.1 и 1.2, должна, если ее об этом попросит администрация, получающая информацию, опубликованную в соответствии с п. 1.3, представить технические методы и критерии, которые она предполагает использовать для оценки помех.

1.4В Администрация, получающая информацию, опубликованную в соответствии с п. 1.3, может представить администрации, направляющей информацию в соответствии с п.п. 1.1 и 1.2, технические методы и критерии, которые она предполагает использовать для оценки помех.

Разрешение трудностей

1.5 Администрация, получающая замечания, направленные в соответствии с п. 1.4, и администрации, направляющие такие замечания, должны попытаться разрешить любые трудности, которые могут возникнуть, и представить любую имеющуюся дополнительную информацию.

1.5А В случае возникновения трудностей администрация, ответственная за планируемую сеть, должна сначала изыскать все возможные средства удовлетворения своих потребностей без рассмотрения возможности изменения характеристик станций или сетей других администраций. Если не удастся изыскать такие средства, заинтересованная администрация может в этом случае просить другие администрации на двусторонней или многосторонней основе взаимно помочь разрешить эти трудности.

1.5В Администрация, получающая запрос в соответствии с п. 1.5А, должна при консультации с запрашивающей администрацией изыскать все возможные средства для удовлетворения потребностей запрашивающей администрации.

1.5С Если после применения процедуры, описанной в п.п. 1.5А и 1.5В, имеются неразрешимые трудности, заинтересованные администрации должны совместно приложить все возможные усилия для разрешения этих трудностей путем взаимоприемлемых корректировок.

Результаты предварительной публикации

1.6 Администрация, от имени которой были опубликованы подробные сведения о планируемых спутниковых сетях в соответствии с положениями п.п. 1-1 - 1.3, должна по истечении периода четырех месяцев, указанных в п. 1.4, сообщить в Комитет, были или не были получены замечания, предусмотренные в п. 1.4, а также сообщить о прогрессе, достигнутом в разрешении любых трудностей. Дополнительная информация о прогрессе, достигнутом в разрешении любых оставшихся трудностей, должна быть направлена в Комитет с интервалами, не превышающими шесть месяцев до начала координации или направления заявок в Комитет. Комитет публикует эту информацию в Специальной секции своего еженедельного Циркуляра.

1.7 Если по истечении периода шести лет плюс продление, предусмотренное в п. **1550** после даты публикации Специальной секции, о которой говорится в п. 1.3, администрация, ответственная за сеть, не представила информацию, предусмотренную Приложением **3** для координации в соответствии с п.п. 2.1 или 2.2, или заявку по п. **1488**, в зависимости от случая, информация, опубликованная в соответствии с п. 1.3, аннулируется после того, как будет информирована заинтересованная администрация.

Начало процедур координации или заявления

1.8 При направлении в Комитет информации, о которой идет речь в п. 1.1, администрация может одновременно или позже направить:

1.8А информацию, необходимую для координации частотного присвоения станции спутниковой сети в соответствии с положениями п. 2.6, или

1.8В информацию, необходимую для заявления частотного присвоения станции спутниковой сети, если координация для этого присвоения не требуется.

1.8С Такая информация для координации или заявления, в зависимости от случая, должна рассматриваться как полученная Комитетом не ранее, чем через шесть месяцев после даты получения информации, о которой говорится в п. 1.1.

Раздел II. Координация частотных присвоений станций спутниковой сети

Требование координации

2.1 Прежде чем какая-либо администрация (или администрация, действующая от имени одной или нескольких поименованных администраций) заявит в Комитет или введет в действие любое частотное присвоение станции негеостационарной спутниковой сети, она должна провести координацию данного присвоения с любой другой администрацией, у которой может быть затронуто присвоение станции геостационарной спутниковой сети или присвоение станции негеостационарной спутниковой сети, либо присвоение наземной станции.

2.2 Прежде чем какая-либо администрация (или администрация, действующая от имени одной или нескольких поименованных администраций) заявит в Комитет или введет в действие любое частотное присвоение станции геостационарной спутниковой сети, она должна провести координацию данного присвоения с любой другой администрацией, у которой может быть затронуто присвоение станции негеостационарной спутниковой сети.

2.3 Координация спутниковой сети согласно п.п. 2.1 и 2.2 может осуществляться на основе информации о космической станции, включая ее зону обслуживания, и параметров одной или нескольких типовых земных станций, которые могут находиться во всей или в части зоны обслуживания.

2.4 Если частотное присвоение вводится в действие до начала выполнения процедуры координации согласно п.п. 2.1 или 2.2, если эта координация требуется, то эксплуатация этого частотного присвоения до получения Комитетом сведений по Приложению 3 никоим образом не дает приоритета в отношении даты.

2.5 При выполнении положений п.п. 2.1 и 2.2 учитываются те частотные присвоения, которые перекрываются по частоте с планируемым частотным присвоением той же службы или другой службы, которой данная полоса частот распределена на равных правах или с более высокой категорией распределения (см. п.п. 420 - 425 и 435), и которые:

для космических служб:

- 2.5.1 соответствуют п. **1503**; и
- 2.5.2 либо записаны в Справочном регистре, либо скоординированы согласно положениям данного Раздела или Раздела II статьи **11**; или
- 2.5.3 включены в процедуру координации с даты получения Комитетом, в соответствии с п. 2.6. или п. **1074** или **1074А** статьи **11**, соответствующей информации, указанной в Приложении **3**;

или для наземных служб:

- 2.5.4 записаны в Справочном регистре с положительным заключением в отношении п. **1240**; или
- 2.5.5 не заявлены, но используются, либо запланированы к вводу в действие в течение ближайших трех лет.

Координационные данные

2.6 Добывающаяся координации администрация должна направить в Комитет сведения, предусмотренные в Приложении **3**.

2.7 По получении полных сведений, о которых говорится в п. 2.6, Комитет:

- 2.7.1 рассматривает их с точки зрения соответствия п. 1503; дата их получения считается датой, к которой данное присвоение будет учитываться при координации;
- 2.7.2 публикует в течение трех месяцев в Специальной секции своего еженедельного Циркуляра информацию, полученную согласно п. 2.6, и результаты рассмотрения согласно п. 2.7.1¹. Если Комитет не в состоянии уложиться в вышеуказанный срок, он должен периодически информировать об этом администрации с объяснением причин задержки.

Рассмотрение координационных данных и соглашение между администрациями

2.8 По получении Специальной секции, о которой говорится в п. 2.7.2, администрация должна безотлагательно рассмотреть вопрос в плане помех частотным присвоениям ее сети или наземным станциям или помех, создаваемых этими частотными присвоениями. При этом она должна обратить внимание на предлагаемую дату ввода в действие частотного присвоения, координации которого добиваются. Затем она должна в течение шести месяцев с даты соответствующего еженедельного Циркуляра известить администрацию, добывающуюся координации, о своем согласии. Однако, если администрация, с которой проводится координация, не

¹ Для того, чтобы помочь администрациям определить службы, которые могут быть затронуты, Комитет публикует также список администраций, чьи присвоения соответствуют п.п. 2.5 и 2.5.1 - 2.5.3 или п.п. 2.5 и 2.5.4.

согласна, она должна в тот же срок послать администрации, добивающейся координации, подробные технические сведения о сетях или информацию о существующих наземных станциях, на основании которой она выражает свое несогласие, включая характеристики, содержащиеся в Разделе С Приложения 1 или Приложении 3, которые ранее не заявлялись Комитету, и выдвинуть также предложения, которые она может сделать с целью удовлетворительного решения проблемы. Копия этих замечаний посылается также в Комитет.

2.8А Затрагиваемые администрации, а также администрация, добивающаяся координации, должны вместе прилагать все усилия для преодоления трудностей тем способом, который приемлем для заинтересованных сторон.

Результаты координации

2.9 Администрация, которая начала процедуру координации согласно положениям п.п. 2.1 - 2.6, должна сообщить Комитету названия администраций, с которыми было достигнуто соглашение. Комитет публикует эту информацию в Специальной секции своего еженедельного Циркуляра.

2.10 Администрация, которая проводила координацию, а также любая администрация, которая выполнила положения п. 2.8, должна сообщить Комитету о любых изменениях опубликованных характеристик своих соответствующих сетей или станций, которые потребовались для достижения соглашений по координации. Комитет публикует эту информацию в соответствии с п. 2.7.2 с указанием, что данные изменения явились результатом взаимных усилий заинтересованных администраций с целью заключения соглашения о координации.

Заявление частотных присвоений в случае продолжающихся разногласий

2.11 В случае продолжающихся разногласий между администрацией, добывающейся проведения координации, и какой-либо администрацией, с которой хотят провести координацию, администрация, добывающаяся координации, должна, за исключением случаев, когда запрошена помощь Комитета, задержать отправку своей заявки, касающейся предлагаемого частотного присвоения, на восемь месяцев с даты публикации Специальной секции, о которой говорится в п. 2.7.2, принимая во внимание положения п. 1496. Когда запрашивается помощь Комитета, представление заявки должно быть отложено еще на три месяца.

Раздел III. Координация частотных присвоений земным станциям негеостационарной спутниковой сети с наземными станциями

Требование координации

3.1 Перед тем, как администрация заявит в Комитет или введет в действие любое частотное присвоение фиксированной земной станции или типовым земным станциям в какой-либо конкретной полосе частот, распределенной на равных правах космическим и наземным службам радиосвязи, она должна провести координацию присвоения с каждой администрацией, территория которой полностью или частично находится в пределах координационной зоны.¹ В запросе на координацию можно указывать все или некоторые из частотных присвоений соответствующей космической станции, но после этого каждое частотное присвоение должно рассматриваться отдельно.

¹ Координационная зона определяется как зона обслуживания, в которой предполагается использовать типовые земные станции, простирающаяся во всех направлениях на координационное расстояние 500 км, или как круговая зона с радиусом 500 км, центр которой определяется координатами фиксированной земной станции. Для зоны обслуживания, в которой работают земные станции воздушных судов, координационной зоной является зона обслуживания, простирающаяся во всех направлениях на координационное расстояние 1 000 км.

Координационные данные

3.2 Для проведения координации администрация, которая ее запрашивает, должна послать каждой заинтересованной согласно п. 3.1 администрации всю необходимую информацию о предлагаемом частотном присвоении, перечисленную в Приложении 3, и указать примерную дату планируемого ввода его в действие. Копия этих сведений с указанием даты отправления запроса на координацию должна быть также послана Комитету для информации.

Подтверждение получения координационных данных

3.3 Администрация, с которой проводится координация согласно п. 3.1, должна немедленно подтвердить получение координационных данных.

Рассмотрение координационных данных и соглашение между администрациями

3.4 По получении координационных данных, администрация должна с учетом предлагаемого срока ввода в действие частотного присвоения, в отношении которого была запрошена координация, безотлагательно рассмотреть вопрос как с точки зрения:

- 3.4.1 помех, которые отрицательно скажутся на работе ее станций наземной радиосвязи, работающих в соответствии с Конвенцией и настоящим Регламентом, или которые будут работать таким образом до планируемой даты ввода в действие частотного присвоения земной станции, или же в течение ближайших трех лет, в зависимости от того, какой срок более длительный; и

- 3.4.2 помех, которые могут быть созданы приему земной станции службой, осуществляемой ее станциями наземной радиосвязи, работающими в соответствии с Конвенцией и настоящим Регламентом, или которые будут работать таким образом до планируемой даты ввода в действие частотного присвоения земной станции, или в течение ближайших трех лет, в зависимости от того, какой срок более длительный.

3.5 Администрация, с которой хотят провести координацию, должна в течение четырех месяцев со дня отправления данных о координации:

- 3.5.1 уведомить администрацию, запрашивающую координацию, о своем согласии, направив копию Комитету, указывая, где это возможно, часть распределенной полосы частот, содержащей скоординированные частотные присвоения; или

- 3.5.2 уведомить эту администрацию о своем несогласии.

3.6 В случае, указанном в п. 3.5.2, администрация, с которой хотят провести координацию, должна послать администрации, которая запрашивает координацию, диаграмму, начерченную в соответствующем масштабе, на которой отмечены места расположения тех станций наземной радиосвязи, которые находятся или будут находиться в пределах зоны координации, а также все другие необходимые основные характеристики, используя Приложение 1, и сделать такие предложения, которые можно предложить для удовлетворительного решения проблемы.

3.7 Если администрация, с которой хотят провести координацию, посылает администрации, добывающейся проведения координации, информацию, требуемую в случае, указанном в п. 3.5.2, то копия такой информации должна также быть послана МКРЧ.

Заявление частотных присвоений в случае продолжающихся разногласий

3.8 В случае продолжающихся разногласий между администрацией, добивающейся проведения координации, и администрацией, с которой хотят провести координацию, администрация, добивающаяся координации, должна, за исключением случаев, когда запрошена помощь Комитета, задержать отправку своей заявки, касающейся предлагаемого частотного присвоения, на шесть месяцев от даты запроса о координации, принимая во внимание положения п. 1496. Когда запрашивается помощь Комитета, представление заявки должно быть отложено еще на три месяца.

Раздел IV. Координация частотных присвоений наземным станциям для передачи наземным станциям негеостационарной спутниковой сети

Требование координации

4.1 Перед тем, как администрация заявит в Комитет или введет в действие любое частотное присвоение передающей наземной станции, находящейся в пределах координационной зоны¹ земной станции негеостационарной спутниковой сети, в полосе частот, распределенной на равных правах наземным службам радиосвязи и космическим службам радиосвязи (космос-Земля), она должна провести координацию предлагаемого частотного присвоения с администрацией, ответственной за земные станции, в отношении частотных присвоений:

- 4.1.1 которые находятся в соответствии с п. 1503; и
- 4.1.2 для которых проведена координация согласно п. 3.5.1.

¹ Координационная зона определяется как зона обслуживания, в которой предполагается использовать типовые земные станции, простирающаяся во всех направлениях на координационное расстояние 500 км, или как круговая зона с радиусом 500 км, центр которой определяется координатами фиксированной земной станции. Для зоны обслуживания, в которой работают земные станции воздушных судов, координационной зоной является зона обслуживания, простирающаяся во всех направлениях на координационное расстояние 1 000 км.

Координационные данные

4.2 С целью осуществления координации, администрация, запрашивающая координацию, должна послать каждой заинтересованной администрации согласно п. 4.1 всю необходимую информацию. Запрос о координации может включать всю или часть частотных присвоений, которые предполагается использовать в течение ближайших трех лет станциями наземной сети, полностью или частично находящимися в пределах координационной зоны земных станций. После этого каждое частотное присвоение должно рассматриваться индивидуально.

Подтверждение получения координационных данных

4.3 Администрация, с которой хотят провести координацию согласно п. 4.1, должна немедленно подтвердить получение координационных данных.

Рассмотрение координационных данных и соглашение между администрациями

4.4 По получении координационных данных администрация, с которой хотят провести координацию, должна немедленно рассмотреть вопрос о помехах, которые могут испытывать службы, осуществляемые ее земными станциями согласно п. 4.1, которые работают или должны работать в течение ближайших трех лет.

4.5 Администрация, с которой хотят провести координацию, должна в течение четырех месяцев с момента отправления координационных данных, либо уведомить администрацию, запрашивающую координацию, о своем согласии на предлагаемое частотное присвоение или, если это невозможно, указать причины своего несогласия и внести такие предложения, которые она могла бы сделать для удовлетворительного решения проблемы.

Заявление частотных присвоений в случае продолжающихся разногласий

4.6 В случае продолжающихся разногласий между администрацией, добивающейся проведения координации, и администрацией, с которой хотят провести координацию, администрация, добивающаяся координации, должна, за исключением случаев, когда запрошена помощь Комитета, задержать отправку своей заявки, касающейся предлагаемого частотного присвоения, на шесть месяцев от даты запроса о координации, принимая во внимание положения п.п. **1230** и **1496**. Когда запрашивается помощь Комитета, представление заявки должно быть отложено еще на три месяца.

Раздел V. Заявление частотных присвоений

Заявление частотных присвоений космическим станциям и земным станциям

5.1 С целью уведомления Комитета о частотном присвоении, администрация должна применять положения статьи **13**. Применяя положения статьи **13** к заявкам, касающимся частотных присвоений, относящихся к космическим станциям и земным станциям, затрагиваемым данной Резолюцией, Комитет должен:

- 5.1.1 применяя п. **1504**, также рассмотреть заявку относительно ее соответствия положениям п.п. 2.1 или 2.2 в отношении координации использования частотного присвоения с другими заинтересованными администрациями;
- 5.1.2 применяя п. **1505**, также рассмотреть заявку относительно ее соответствия положениям п. 3.1 в отношении координации использования частотного присвоения с другими заинтересованными администрациями;

- 5.1.3 применяя п. **1506**, также рассмотреть заявку в отношении вероятности вредных помех, если координация, указанная в п.п. 2.1 или 2.2, не осуществлена успешно;
- 5.1.4 применяя п. **1509**, также рассмотреть заявку в отношении вероятности вредных помех, если координация, указанная в п. 3.1, не осуществлена успешно;
- 5.1.5 не применять п.п. **1515** и **1516**.

5.2 Рассмотрения в п.п. 5.1.3 или 5.1.4 должны учитывать частотные присвоения для передачи или приема, уже записанные в Справочном регистре.

Заявление частотных присвоений наземным станциям

5.3 С целью уведомления Комитета о частотном присвоении администрация должна применить положения статьи **12**. Применяя положения статьи **12**, Комитет должен в соответствии с п. **1353** рассмотреть заявки на частотные присвоения, относящиеся к наземным станциям, затрагиваемым данной Резолюцией, в отношении их соответствия положениям п. 4.1, относящимся к координации использования частотного присвоения с другими заинтересованными администрациями.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 70 (ВАРК-92)

Установление норм для эксплуатации спутниковых систем на низкой орбите

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что радиочастотный спектр является ограниченным естественным ресурсом, к которому должны иметь доступ на справедливой основе все Члены МСЭ;
- b) что МСЭ должен координировать усилия, чтобы гармонично развивать средства электросвязи, в частности, космическую технику для того, чтобы максимально использовать ее возможности;
- c) что одна из целей МСЭ состоит в том, чтобы содействовать сотрудничеству его Членов в деле установления тарифов на как можно более низком уровне при сохранении эффективной службы и здорового и независимого финансового управления электросвязью;
- d) что при проведении своих исследований каждый из Международных консультативных комитетов должен уделять внимание изучению вопросов и разработке рекомендаций, непосредственно относящихся к созданию, развитию и совершенствованию электросвязи в развивающихся странах, на региональной и международной основе;
- e) что Бюро развития электросвязи в случае необходимости должно провести необходимые изучения по вопросам техники, экономики, финансов, управления, регламентации и общей политики в области электросвязи;

f) что в соответствии с Резолюцией **15** Полномочной конференции (Ницца, 1989 г.) о роли Международного союза электросвязи в развитии всемирной электросвязи принято решение о том, что МСЭ должен добиваться, чтобы вся его деятельность подтверждала роль Союза как органа, которому поручено в системе ООН своевременно устанавливать технические и эксплуатационные нормы для всех форм электросвязи для того, чтобы обеспечить, в частности, рациональное использование радиочастотного спектра;

g) что Рекомендациями МККТТ предусматривается в принципе справедливое распределение доходов от международного обмена между окончательными странами;

h) что в Рекомендациях МККР и МККТТ даны технические основы сигнализации и стыковки между наземными и спутниковыми радиосистемами и сетями электросвязи общего пользования;

i) что Регламентом радиосвязи предусматривается координация частотных присвоений, используемых в сетях подвижной спутниковой службы, и что в Резолюции **46 (ВАРК-92)** МККР предлагается изучить вопрос совместного использования частот и координации для подвижной спутниковой службы, уделяя особое внимание спутниковым системам на низкой орбите;

признавая,

что современный технический прогресс позволяет создание служб электросвязи с помощью спутниковых систем на низкой орбите с всемирным покрытием и что не существует норм, регламентирующих координацию, совместное использование частот и эксплуатацию этих систем во всемирной сети электросвязи;

имея в виду

весьма ограниченное количество спутниковых систем на низкой орбите с всемирным покрытием, которые могут сосуществовать в любой данной полосе частот;

решает

1. просить органы Союза в качестве первоочередной задачи провести в рамках своей компетенции технические, регламентарные и эксплуатационные исследования, которые позволили бы установить нормы для работы и эксплуатации спутниковых систем на низкой орбите для того, чтобы обеспечить справедливые и стандартные условия доступа для всех стран и соответствующую защиту на всемирной основе существующих служб и систем сети электросвязи;
2. просить администрации, заинтересованные во внедрении и эксплуатации спутниковых систем на низкой орбите или затрагиваемые таким внедрением, участвовать в тех работах, которые органы МСЭ могут предпринять по этому вопросу.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 93 (ВАРК-92)

Пересмотр некоторых Резолюций и Рекомендаций Всемирной административной радиоконференции**(Женева, 1979 г.) (ВАРК-79);****Всемирной административной радиоконференции по подвижным службам (Женева, 1983 г.) (Подв-83);****Всемирной административной радиоконференции по планированию ВЧ полос, распределенных радиовещательной службе (Женева, 1987 г.) (ВЧРВ-87);****Всемирной административной радиоконференции по подвижным службам (Женева, 1987 г.) (Подв-87)****и Всемирной административной радиоконференции по использованию орбиты геостационарных спутников и планированию использующих ее космических служб (Вторая сессия - Женева, 1988 г.) (Орб-88)**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

что вследствие действий, предпринятых на настоящей Конференции, и тех, которые являются результатом решений, принятых на вышеупомянутых конференциях, имеется необходимость пересмотра существующих Резолюций и Рекомендаций для обеспечения их соответствующей согласованности;

принимая во внимание далее,

а) что следующие Резолюции и Рекомендации вышеупомянутых конференций были пересмотрены как указано ниже:

РЕЗОЛЮЦИЯ № 703 (Пересм.ВАРК-92)

**Методы расчета и критерии помех,
рекомендованные МККР для совместного использования
полос частот службами космической радиосвязи и
наземной радиосвязи или
службами космической радиосвязи**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 66 (Пересм.ВАРК-92)

**Изучение максимально допустимых
уровней побочных излучений**

b) что следующие Резолюции и Рекомендации вышеупомянутых конференций или реализованы или не требуют каких-либо дальнейших действий:

РЕЗОЛЮЦИЯ № 6 (ВАРК-79)

**Относительно подготовки справочника, объясняющего и
иллюстрирующего процедуры Регламента радиосвязи**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 9 (ВАРК-79)

**Относительно пересмотра записей в Международном
справочном регистре частот в полосах частот,
распределенных фиксированной службе
между 3 000 кГц и 27 500 кГц**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 36 (ВАРК-79)

Относительно подготовки Международным комитетом регистрации частот пояснительной информации относительно применения нового метода обозначения излучений при процедурах заявления и последующего пересмотра Международного справочного регистра частот

РЕЗОЛЮЦИЯ № 62 (ВАРК-79)

Относительно экспериментального использования радиоволн спутниками исследования ионосферы

РЕЗОЛЮЦИЯ № 64 (ВАРК-79)

Относительно исследований МККР по защите радиооборудования от разрядов молнии

РЕЗОЛЮЦИЯ № 66 (ВАРК-79)

Относительно разделения земного шара на районы в целях распределения полос частот

РЕЗОЛЮЦИЯ № 67 (ВАРК-79)

**Относительно совершенствования проектирования
и использования радиооборудования**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 68 (ВАРК-79)

**Относительно изменения определений некоторых терминов,
содержащихся в Приложении 2 к
Международной конвенции электросвязи
(Малага-Торремолинос, 1973 г.)
и применяемых в Регламенте радиосвязи**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 90 (Подв-83)

**Относительно пересмотра, замены и аннулирования
Резолюций и Рекомендаций Всемирной
административной радиоконференции
(Женева, 1979 г.)**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 91 (ВЧРВ-87)

**Пересмотр, замена и аннулирование Резолюций и
Рекомендаций Всемирной административной
радиоконференции
(Женева, 1979 г.)**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 92 (Орб-88)

**Пересмотр, замена и аннулирование
Резолюций Всемирной административной
радиоконференции, Женева, 1979 г., и
Всемирной административной радиоконференции
по использованию орбиты геостационарных
спутников и планированию использующих
ее космических служб
(Первая сессия - Женева, 1985 г.) (Орб-85)**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 108 (Орб-88)

**Использование полос частот 4 500 - 4 800 МГц,
6 725 - 7 025 МГц, 10,70 - 10,95 ГГц, 11,2 - 11,45 ГГц
и 12,75 - 13,25 ГГц до даты вступления
в силу Приложения 30В**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 324 (Подв-87)

**Процедуры, которые должны применяться
для координации использования частоты 518 кГц
для международной системы НАВТЕКС**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 337 (Подв-87)

**Резолюции и Рекомендации, которые остаются в силе
до тех пор, пока не будут введены в действие
положения Регламента радиосвязи, частично
пересмотренные на ВАРК Подв-87**

РЕЗОЛЮЦИЯ № 501 (ВАРК-79)

Относительно рассмотрения МКРЧ заявок для станций радиовещательной службы в Районе 2 в полосе частот 535 - 1 605 кГц в период, предшествующий вступлению в силу Заключительных актов Региональной административной конференции по СЧ радиовещанию (Район 2)

РЕЗОЛЮЦИЯ № 509 (ВАРК-79)

Относительно созыва Региональной конференции по радиовещанию с целью рассмотрения и пересмотра положений Заключительных актов Африканской конференции по ОВЧ/УВЧ радиовещанию (Женева, 1963 г.)

РЕЗОЛЮЦИЯ № 510 (ВАРК-79)

Относительно созыва Конференции по планированию звукового радиовещания в полосе частот 87,5 - 108 МГц для Района 1 и некоторых заинтересованных стран Района 3

РЕЗОЛЮЦИЯ № 520 (Орб-88)

Будущее изменение статьи 8 для радиовещательной спутниковой службы (звук) в диапазоне частот от 500 МГц до 3 000 МГц

РЕЗОЛЮЦИЯ № 521 (Орб-88)

Выбор полосы частот, используемой радиовещательной спутниковой службой и предназначенной для телевидения высокой четкости в широкой РЧ полосе, и соответствующей полосы частот для фидерных линий ТВВЧ, и принятие связанных с этим положений на будущей компетентной конференции

РЕЗОЛЮЦИЯ № 708 (Подв-87)

Критерии совмещения спутниковой службы радиоопределения и наземных служб в полосах частот 1 610 - 1 626,5 МГц, 2 483,5 - 2 500 МГц и 2 500 - 2 516,5 МГц

РЕЗОЛЮЦИЯ № 709 (Орб-88)

Координация земных станций фидерных линий со станциями других служб в полосах частот 14,5 - 14,8 ГГц и 17,7 - 18,1 ГГц в Районах 1 и 3

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 3 (ВАРК-79)

Относительно передачи электрической энергии с космических кораблей при помощи радиоволн

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 12 (ВАРК-79)

**Относительно созыва будущих административных
радиоконференций по определенным службам**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 67 (ВАРК-79)

**Относительно определений "зона обслуживания"
и "зона покрытия"**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 70 (ВАРК-79)

**Относительно изучения
технических характеристик оборудования**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 101 (ВАРК-79)

**Относительно фидерных линий для
радиовещательной спутниковой службы**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 102 (ВАРК-79)

**Относительно изучения методов модуляции
в радиорелейных системах в связи с совместным
использованием полос частот с системами
фиксированной спутниковой службы**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 104 (Подв-87)

**Предоставление полос частот для фидерных линий
в фиксированной спутниковой службе для
подвижной спутниковой службы или воздушной,
сухопутной или морской подвижных спутниковых служб в
полосах частот 1 530 - 1 550 МГц и
1 626,5 - 1 660,5 МГц**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 205 (Подв-87)

**Будущие сухопутные подвижные системы
электросвязи общего пользования**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 408 (Подв-87)

**Разработка всемирной системы передачи
общественной корреспонденции с воздушных судов**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 504 (ВАРК-79)

**Относительно подготовки Плана радиовещания
в полосе частот 1 605 - 1 705 кГц в Районе 2**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 511 (ВЧРВ-87)

**Возможность расширения спектра частот,
распределенного исключительно ВЧ радиовещанию,
на будущей компетентной всемирной
административной радиоконференции**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 602 (Пересм.Подв-83)

**Относительно планирования частот
в полосе 283,5 - 315 кГц, используемой морскими
радиомаяками в Европейской морской зоне**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 708 (ВАРК-79)

**Относительно полос частот, используемых совместно
службами космической радиосвязи, а также службами
космической и наземной радиосвязи**

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 716 (Орб-88)

**Использование некоторых полос частот ниже 3 000 МГц
службами космических исследований
и космической эксплуатации**

решает,

что Резолюции и Рекомендации ВАРК-79, Подв-83, ВЧРВ-87, Подв-87 и Орб-88, перечисленные в

п. а) выше, будут применяться как пересмотренные настоящей Конференцией, а те, которые перечислены в

п. б) выше, будут аннулированы.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 94 (ВАРК-92)

**Пересмотр Резолюций и Рекомендаций
всемирных административных радиоконференций**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

a) что настоящая Конференция пересмотрела ряд Резолюций и Рекомендаций следующих конференций: ВАРК-79, Подв-83, ВЧРВ-87, Подв-87 и Орб-88;

b) действия, предпринятые в соответствии с Резолюцией **93 (ВАРК-92)**, принятой настоящей Конференцией;

принимая во внимание далее

необходимость продолжения пересмотра Резолюций и Рекомендаций вышеуказанных конференций и настоящей Конференции;

предлагает МККР и МКРЧ

и поручает Генеральному секретарю

представить отчет на будущих компетентных конференциях, упомянутых в п. *решает*, по действиям, предпринятым в ответ на соответствующие Резолюции и Рекомендации;

решает,

что Административный совет должен включить в повестку дня будущих компетентных конференций пересмотр соответствующих Резолюций и Рекомендаций в целях их возможного пересмотра, замены или аннулирования.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 112 (ВАРК-92)

**Распределение частот фиксированной спутниковой службе в
полосе частот 13,75 - 14 ГГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что настоящая Конференция дополнительно распределила частоты фиксированной спутниковой службе в полосе 13,75 - 14 ГГц;
- b) что эта полоса используется совместно с радиолокационной и радионавигационной службами и на фиксированную спутниковую, радиолокационную и радионавигационную службы были наложены определенные ограничения;
- c) что требуется изучить последствия распределения частот фиксированной спутниковой службы для службы космических исследований, спутниковой службы исследования Земли и спутниковой службы стандартных частот и сигналов времени;
- d) последствия распределения частот фиксированной спутниковой службы для работы службы космических исследований и спутниковой службы исследования Земли согласно положениям п. 713 Регламента радиосвязи, а также научную и природоохранительную ценность наблюдений с помощью активных датчиков;

признавая,

- a) что станции службы космических исследований, которые прошли предварительную публикацию до 31 января 1992 г., должны работать на равной основе со станциями фиксированной спутниковой службы;
- b) что положения п. 855В Регламента радиосвязи предусматривают, что до 1 января 2000 г. станции фиксированной спутниковой службы не должны создавать вредных помех негеостационарным космическим станциям службы космических исследований и спутниковой службы исследования Земли;

решает предложить МККР

1. до 31 января 1994 г. провести необходимые изучения величин, указанных в п. **855А** Регламента радиосвязи, относительно распределения частот в полосе 13,75 - 14 ГГц и представить отчет о результатах по крайней мере за один год до очередной компетентной конференции;
2. провести необходимые изучения технической совместимости первичного распределения фиксированной спутниковой службы (Земля-космос) со вторичными распределениями службы космических исследований и спутниковой службы исследования Земли в полосе частот 13,75 - 14 ГГц;

решает также

предложить администрациям и организациям, заинтересованным в работе этих служб радиосвязи, которым распределена полоса частот 13,75 - 14 ГГц, участвовать в работе МККР;

решает далее

предложить заинтересованным администрациям устанавливать процедуры двусторонней координации при создании новых земных станций фиксированной спутниковой службы ;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета и очередной обычной Полномочной конференции с целью включения в повестку дня очередной всемирной административной радиоконференции вопроса о пересмотре п. **855А**.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 113 (ВАРК-92)

Корректировки в фиксированной службе вследствие изменений частотных распределений в диапазоне 1 - 3 ГГц

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что настоящая Конференция распределила новые полосы частот в диапазоне 1 - 3 ГГц для подвижной, подвижной спутниковой и радиовещательной спутниковой (звук) служб и определила спектр для будущих сухопутных подвижных систем электросвязи общего пользования (БСПСЭП);
- b) что различные полосы частот в диапазоне 1 - 3 ГГц распределены фиксированной службе на первичной основе;
- c) что фиксированная служба в этом диапазоне широко используется и, вероятно, будет широко использоваться в будущем многими администрациями;
- d) что наземные компоненты БСПСЭП могут использовать полосы частот совместно с фиксированной службой, если имеется достаточный географический или частотный разнос (см. Отчет МККР к ВАРК-92);
- e) что фиксированная служба в течение многих лет удовлетворительно использовала полосы частот 2 025 - 2 120 МГц и 2 200 - 2 290 МГц совместно со службой космических исследований, службой космической эксплуатации и спутниковой службой исследования Земли;

признавая,

что, хотя новые методы создадут возможность перевести некоторые системы фиксированной службы в более высокие полосы частот или использовать другие средства электросвязи, имеются технические и экономические факторы, которые потребуют продолжения работы систем в диапазоне 1 - 3 ГГц;

отмечая,

что в п. 2.9.1 повестки дня настоящей Конференции обращалось внимание на необходимость защиты интересов существующих служб, которые могут быть затронуты изменениями в Таблице распределения полос частот;

решает,

что когда администрации вводят новые службы в диапазоне частот 1 - 3 ГГц, для облегчения совместного использования полос частот они должны в полной мере учитывать сохраняющуюся потребность в фиксированной службе, соответствующим образом выбирая географическое местоположение, частоты и сроки координации с администрациями, службы которых могут быть затронуты;

предлагает МККР

1. продолжить изучение критериев совместного использования частот фиксированной службой и другими службами;
2. разработать, если это будет необходимо, новые планы размещения радиочастотных каналов для фиксированной службы в соответствующих полосах частот;

настоятельно просит администрации

продолжать активно участвовать в этих изучениях и внести необходимые корректировки в фиксированную службу в сроки, определенные настоящей Конференцией для новых частотных распределений и назначений в диапазоне 1 - 3 ГГц.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 211 (ВАРК-92)

**Использование подвижной службой полос частот
2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание

- a) изменения, внесенные на данной Конференции в Таблицу распределения полос частот космическим службам в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц;
- b) существующее распределение на равной первичной основе подвижной службе в Районах 2 и 3 и изменения в распределениях подвижной службе в Районе 1;
- c) ожидаемый быстрый рост подвижных систем в полосах частот вблизи 2 ГГц;
- d) что в Отчете МККР по техническим и эксплуатационным основам для Всемирной административной радиоконференции 1992 г. делается вывод о том, что внедрение будущих сухопутных подвижных систем электросвязи общего пользования (БСПСЭП) или обычных сухопутных подвижных систем в полосах частот, используемых космическими службами, приведет к созданию неприемлемых помех космическим службам;
- e) что в некоторых странах космические службы в течение многих лет успешно используют одни и те же полосы частот совместно с подвижными системами электронного сбора новостей (ЭСН) малой плотности и системами воздушной телеметрии;

f) что введение в статье 27 подходящих предельных значений для характеристик подвижных систем может служить хорошим средством для облегчения развития подвижных систем в этих полосах частот при отсутствии вредных помех космическим службам;

g) что МККР в настоящее время изучает критерии совместного использования частот и уже имеются предварительные результаты;

отмечая,

что эти предварительные результаты свидетельствуют о том, что подвижные системы малой плотности (например, ЭСН), использующие остронаправленные антенны (обычно более 24 дБи) или же очень низкие плотности э.и.и.м. (обычно ниже -12 дБВт/МГц), могут совместно использовать эти полосы частот с соответствующими космическими службами;

решает

1. предложить МККР продолжить как вопрос первостепенной важности изучение соответствующих положений для защиты космических служб, работающих в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц, от вредных помех, создаваемых излучениями от станций подвижной службы;

2. рекомендовать, чтобы администрации не вводили сухопутные подвижные системы высокой плотности или сухопутные подвижные системы обычного типа в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц;

3. чтобы администрации при рассмотрении в ближайшем будущем вопроса о введении подвижных систем в указанных полосах частот разрешили использовать только подвижные системы малой плотности;

4. чтобы до разработки МККР соответствующих Рекомендаций в качестве руководства использовались критерии защиты для космических служб, которые приведены в Рекомендации **609** (космические исследования), Рекомендации **363** (космическая эксплуатация) и Рекомендации **514** (спутники исследования Земли) МККР;

5. чтобы на следующей компетентной конференции была пересмотрена статья **27** с целью определения условий, при которых возможно совместное использование этих полос частот подвижными и космическими службами;

предлагает МККР

1. разработать соответствующие положения, упомянутые в п. 1 раздела *решает*;

2. подготовить отчет о результатах своих изучений на следующей компетентной конференции;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения следующей сессии Административного совета с целью включения этого вопроса в повестку дня следующей компетентной конференции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 212 (ВАРК-92)

**Реализация будущих сухопутных подвижных систем
электросвязи общего пользования (БСПСЭП)**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что МККР рекомендует полосу частот 1 - 3 ГГц в качестве наиболее подходящей для БСПСЭП;
- b) что МККР рекомендует примерно 60 МГц для использования персональными станциями и примерно 170 МГц для использования подвижными станциями;
- c) что МККР признает, что космические методы являются интегральной частью БСПСЭП;
- d) что в п. 746А Регламента радиосвязи настоящая Конференция идентифицировала полосы частот для этой будущей службы;

принимая во внимание далее,

- e) что МККР завершил свои исследования относительно методов дуплексирования, методов модуляции, организации каналов, протоколов сигнализации или связи;
- f) что в настоящее время не существует всемирный план, который упростил бы перемещение абонентов;

учитывая,

- a) что первый этап реализации наземных составляющих БСПСЭП ожидается к 2 000 году;
- b) что реализация спутниковой составляющей БСПСЭП в полосах частот 1 980 - 2 010 МГц и 2 170 - 2 200 МГц, вероятно, станет необходимой к 2 010 году;

предлагает администрациям

при реализации БСПСЭП должным образом рассмотреть нужды других служб, работающих в настоящее время в этих полосах частот;

предлагает МККР

продолжить свои изучения в плане разработки подходящих и приемлемых технических характеристик для БСПСЭП, что ускорит ее всемирное использование и перемещение абонентов и также удовлетворит потребности в электросвязи развивающихся стран и в сельских районах;

предлагает МККТТ

- a) завершить свои изучения протоколов сигнализации и связи;
- b) разработать общий всемирный план нумерации и соответствующие функции сети, которые облегчают всемирное перемещение абонентов;

решает,

чтобы администрации, которые реализуют БСПСЭП:

- a) освободили частоты, необходимые для разработки систем;
- b) использовали эти частоты при реализации БСПСЭП;
- c) использовали соответствующие международные технические характеристики, как указано в Рекомендациях МККР и МККТТ.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 213 (ВАРК-92)

**Исследование совмещения, касающегося использования
полос частот 1 492 - 1 525 МГц и 1 675 - 1 710 МГц
в Районе 2 подвижной спутниковой службой**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что пункт повестки дня 2.2.4 настоящей Конференции предполагает рассмотрение, *наряду с прочим*, распределения полос частот подвижной спутниковой службе;
- b) что спектр, примыкающий или расположенный рядом с существующими распределениями подвижной спутниковой службы, может создавать возможности для реализации;
- c) что полоса частот 1 490 - 1 525 МГц используется воздушной подвижной службой в странах, перечисленных в Примечании 723, и другими наземными службами;
- d) что полоса частот 1 675 - 1 710 МГц главным образом используется метеорологической спутниковой и вспомогательной метеорологической службами;
- e) что могут быть найдены эксплуатационные и технические средства, которые позволят совместное использование полосы частот 1 490 - 1 525 МГц службами, упомянутыми в п. c) выше, и подвижной спутниковой службой;
- f) что могут быть найдены эксплуатационные и технические средства, которые позволят совместное использование полосы частот 1 675 - 1 710 МГц службами, упомянутыми в п. d) выше, и подвижной спутниковой службой;
- g) что имеется необходимость определения эксплуатационных и технических средств для предотвращения вредных помех службам, упомянутым в п.п. c) и d) выше;

решает,

1. что МККР должен провести изучения по рассмотрению эксплуатационных и технических мер, которые облегчат совмещение;
2. что Всемирная метеорологическая организация (ВМО) должна быть приглашена для участия в этих изучениях вопросов совмещения;

предлагает

1. МККР изучить как вопрос первостепенной важности технические и эксплуатационные аспекты, относящиеся к совместному использованию этих полос частот службами, упомянутыми в п.п. *c)* и *d)* выше, и подвижной спутниковой службой;
2. администрациям активно участвовать в таких изучениях путем представления в МККР вкладов по вышеупомянутым изучениям.

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения ВМО.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 338 (ВАРК-92)

Временное применение статьи 56 для обеспечения соответствия с Международной конвенцией по безопасности человеческой жизни на море (СОЛАС), пересмотренной в 1988 г.

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что положения статьи 56 Регламента радиосвязи были изменены на Всемирной административной радиоконференции по подвижным службам (Женева, 1987 г.) (ВАРК Подв-87) и были поддержаны большинством администраций, но не были приняты всеми администрациями в части наличия на борту судов персонала, имеющего дипломы для обслуживания судового оборудования для передачи сообщений о бедствии и для безопасности;
- b) что Конференция 1988 г. по Глобальной морской системе оповещения о бедствии и обеспечения безопасности (ГМСББ) стран-участниц Конвенции СОЛАС 1974 г. приняла требования по обслуживанию оборудования для обеспечения готовности оборудования, которые являются более гибкими, чем требования, принятые на ВАРК Подв-87;
- c) что возникшие при этом несоответствия между Регламентом радиосвязи и Конвенцией СОЛАС по вопросу норм на обслуживание и эксплуатацию судового оборудования ГМСББ имеют серьезные последствия и должны быть устранены;
- d) что 45-я сессия Административного совета в соответствии с Резолюцией 7 Полномочной конференции (Ницца, 1989 г.) внесла статьи 55 и 56 в повестку дня ВАРК-92 с целью поиска соответствующего решения этой проблемы;

отмечая,

что на настоящей Конференции были приняты соответствующие решения по статьям 55 и 56 с целью приведения в соответствие положений Регламента радиосвязи и Конвенции СОЛАС;

признавая,

что администрации, желающие реализовать систему ГМСББ, должны иметь возможность сделать это в соответствии с Регламентом радиосвязи и Конвенцией СОЛАС;

решает,

что в течение периода, предшествующего дате ввода в действие частичного пересмотра Регламента радиосвязи на ВАРК-92, администрации могут применять статью 56, содержащуюся в Заключительных актах ВАРК-92, на всемирной основе;

порукает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Международной морской организации (ИМО).

РЕЗОЛЮЦИЯ № 410 (ВАРК-92)

**Проведение мероприятий по выделению частот для
воздушной подвижной (ОР) службы, используемых на
исключительной основе в полосах частот между
3 025 кГц и 18 030 кГц**

Всемирная административная радиоконференция по
распределению частот в определенных частях спектра (Малага-
Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что Резолюция 9 Полномочной конференции (Ницца, 1989 г.) поручает МКРЧ принять меры по улучшению использования воздушной подвижной (ОР) службой полос частот, охватываемых Приложением 26 к Регламенту радиосвязи;
- b) что после консультаций с администрациями МКРЧ составил проект размещения частотных каналов;
- c) что пересмотр статьи 12 и соответствующие изменения Приложения 26 были одобрены на настоящей Конференции;
- d) что план выделений, представленный МКРЧ на настоящей Конференции, необходимо будет дополнительно доработать в соответствии с данной Резолюцией;

высоко оценивая

усилия, предпринятые МКРЧ, несмотря на имеющиеся ограниченные ресурсы;

решает,

1. что МКРЧ при составлении Части III Приложения **26(Пересм.)** сразу же после Конференции должен дополнить план выделений, содержащийся в его Отчете к Конференции и исправленный в ходе Конференции, следующими выделениями:

- a) одним выделением шириной 3 кГц в ближайшем возможном канале в той же самой полосе частот на каждое выделение в Приложении **26 (Часть IV)**, которое не охвачено присвоением в Справочном регистре;
- b) одним выделением шириной 3 кГц в ближайшем возможном канале в той же самой полосе частот на каждую заявку, представленную на Конференции, или полученную Комитетом до 1 мая 1992 г.;
- c) одним выделением шириной 3 кГц в соответствующем канале в каждой полосе частот для администраций, которые не имеют выделения в новом плане выделений в результате выполнения вышеуказанных действий, за исключением тех администраций, которые недвусмысленно заявили, что им не требуется никакого выделения;

2. что МКРЧ должен сообщить администрациям результаты своих действий до 15 декабря 1992 г.;

3. что при выполнении вышеизложенного МКРЧ должен стремиться разрешить любые трудности, которые могут возникнуть в результате совместного использования канала двумя или несколькими выделениями, при консультациях с заинтересованными администрациями;

4. что МКРЧ должен как можно скорее и в любом случае не позднее 12 октября 1993 г. разослать Часть III Приложения **26(Пересм.)** всем администрациям;

порукает Генеральному секретарю

опубликовать Часть III Приложения **26(Пересм.)** после того, как МКРЧ завершит свою работу по п.п. 1 - 4 данной Резолюции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 411 (ВАРК-92)

**Применение новых положений, касающихся полос частот,
распределенных исключительно
воздушной подвижной (ОР) службе
между 3 025 кГц и 18 030 кГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

a) что условия использования каждой из полос частот между 3 025 кГц и 18 030 кГц, распределенных исключительно воздушной подвижной (ОР) службе, были изменены на настоящей Конференции, чтобы можно было обеспечить более эффективное использование имеющегося радиочастотного спектра;

b) что выполнение измененных условий использования приведет к значительному увеличению нагрузки для администраций, так как придется перевести большое количество частотных присвоений стационарных станций воздушной подвижной службы и станций, установленных на воздушных судах, с существующих частот на новые частоты и каналы, определенные на настоящей Конференции;

c) что для полной реализации измененных положений, касающихся использования частот, могут потребоваться значительные финансовые затраты для замены существующего оборудования;

d) что, тем не менее, измененные положения, касающиеся использования частот, должны быть реализованы полностью и как можно скорее, чтобы при ближайшей возможности можно было бы воспользоваться преимуществами новых положений;

e) что переход на новые условия работы должен осуществляться с наименьшими возможными перерывами в работе каждой станции;

признавая,

a) что выполнение решений настоящей Конференции, относящихся к новому размещению полос частот, распределенных исключительно воздушной подвижной (OR) службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц, должно осуществляться в соответствии с упорядоченной процедурой перевода существующих служб со старых на новые условия работы;

b) что процедуры для перевода существующих частотных присвоений в воздушной подвижной (OR) службе в полосах частот между 3 025 кГц и 18 030 кГц, распределенных исключительно этой службе, описаны в Резолюции **412 (ВАРК-92)**, принятой на настоящей Конференции;

решает,

1. что положения Приложения **26(Пересм.)**, а также соответствующие положения статьи **12** Регламента радиосвязи, измененные настоящей Конференцией, должны применяться к любому новому частотному присвоению с 0001 часов UTC 12 октября 1993 г.;

2. что администрации должны принимать все необходимые меры для соблюдения новых условий использования полос частот, указанных в Приложении **26(Пересм.)**, не разрешая устанавливать новое оборудование, излучения которого занимают необходимую полосу частот, превышающую 2 800 Гц;

3. что до 15 декабря 1995 г. администрации могут продолжать использовать свои существующие присвоения в соответствии с характеристиками, записанными в Международном справочном регистре частот. После этой даты администрации должны принять все необходимые меры для изменения характеристик своих присвоений для того, чтобы обеспечить их соответствие положениям Приложения 26(Пересм.);

4. что не позднее 15 декабря 1997 г. администрации должны прекратить все излучения, ширина которых превышает 2 800 Гц;

предлагает администрациям

принять все меры для устранения несовместимостей, которые могут возникнуть в переходный период.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 412 (ВАРК-92)

Перевод частотных присвоений стационарных станций воздушной подвижной службы, работающих в полосах частот, распределенных исключительно воздушной подвижной (ОР) службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

а) что условия использования каждой из полос частот между 3 025 кГц и 18 030 кГц, распределенных исключительно воздушной подвижной (ОР) службе, были изменены настоящей Конференцией для обеспечения более эффективного использования имеющегося радиочастотного спектра;

б) что администрациям придется изменить частоты своих стационарных станций воздушной подвижной службы и станций воздушных судов для того, чтобы привести их в соответствие с новым Планом выделения частот, приведенным в Приложении 26(Пересм.) и, если это необходимо, заявить в Комитет о таком переводе;

решает,

1. что в надлежащий срок Комитет должен направить каждой администрации список присвоений станциям воздушной подвижной (ОР) службы, занесенных от ее имени в Справочный регистр в полосах частот, распределенных исключительно этой службе между 3 025 кГц и 18 030 кГц;

2. что в упомянутом выше списке Комитет должен указать для каждого частотного присвоения заменяющую(-ие) частоту(-ы), которая(-ые) соответствует(-уют) положениям Приложения 26(Пересм.) и предназначена(-ы) для замены частоты рассматриваемого присвоения;

3. что после получения указанного списка администрации должны принять все необходимые меры для изменения характеристик своих присвоений, чтобы привести их в соответствие с положениями Приложения **26(Пересм.)** как можно скорее и во всяком случае не позднее 15 декабря 1997 г.; любое изменение должно быть заявлено Комитету в соответствии с п. **1214** Регламента радиосвязи;

4. что частотные присвоения, заявленные администрациями в соответствии с п. 3 выше, должны быть рассмотрены Комитетом согласно соответствующим положениям Подраздела ИС и Раздела III статьи **12** Регламента радиосвязи, измененной настоящей Конференцией;

5. что присвоения, содержащиеся в Справочном регистре на 15 декабря 1997 г., которые не соответствуют положениям Приложения **26(Пересм.)**, должны рассматриваться следующим образом:

5.1 в течение 60 дней с 15 декабря 1997 г. Комитет должен направить соответствующие выдержки из Справочного регистра заинтересованным администрациям, уведомив их о том, что в соответствии с данной Резолюцией рассматриваемые присвоения должны быть изменены в течение 90 дней, чтобы они соответствовали положениям Приложения **26(Пересм.)**;

5.2 если администрация не уведомит Комитет о таком изменении в течение установленного периода, первоначальная запись будет сохранена в Справочном регистре только для информации без указания даты в графе 2, без заключения в графе 13А и с соответствующим примечанием в графе "Примечания". Администрация будет информирована о таких действиях.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 522 (ВАРК-92)

**Дальнейшая работа МККР по вопросам
радиовещательной спутниковой службы (звук)**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a)* что настоящая Конференция осуществила распределения частот для линий вниз радиовещательной спутниковой службы (РСС) (звук) и для дополнительной наземной службы в полосах частот, указанных в статье 8, с временной процедурой введения этой службы;
- b)* что для введения РСС (звук) необходимо дальнейшее техническое развитие ;
- c)* что системы РСС (звук) могут использовать спутники на орбите геостационарных спутников (ОГС) или на орбитах негеостационарных спутников (ОНС);
- d)* что необходимы самые срочные указания в отношении средств осуществления координации и избежания взаимных вредных помех между негеостационарными системами, между геостационарными и негеостационарными системами радиовещательной спутниковой службы (звук) и между системами РСС (звук) и системами других служб;

отмечая

положения п. 2674 Регламента радиосвязи;

решает,

1. что МККР должен изучить эту тему как вопрос первостепенной важности;
2. что изучения МККР должны охватывать, в частности,
 - i) характеристики геостационарных и негеостационарных РСС (звук) систем, совместимые с п. 2674 Регламента радиосвязи;
 - ii) соответствующие критерии совмещения;
3. предложить администрациям и МКРЧ участвовать в работе МККР по этому вопросу;
4. предложить администрациям, которые вводят системы РСС (звук), опубликовать отчеты по опыту работы с такими системами;

предлагает Административному совету

принять во внимание срочную необходимость в регламентирующих положениях, включая меры по обеспечению совместного использования частот службой РСС (звук) и другими службами в одних и тех же полосах частот, и включить этот вопрос в повестку дня очередной компетентной административной радиоконференции;

порукает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 523 (ВАРК-92)

Созыв Всемирной административной радиоконференции по планированию ВЧ полос частот, распределенных радиовещательной службе

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что на настоящей Конференции были произведены новые распределения ВЧ радиовещательной службе;
- b) что использование новых распределенных полос частот, указанных в п. **521В** Регламента радиосвязи, будет осуществляться в соответствии с процедурами планирования, которые должны быть разработаны компетентной всемирной административной радиоконференцией (ВАРК);
- c) что использование этих полос частот ограничено передачами на ОБП;
- d) решение Административного совета МСЭ, принятое на 46-й сессии о том, чтобы не созывать в 1993 г. Конференцию по ВЧРВ, намеченную в соответствии с Резолюцией **1** Полномочной конференции (Ницца, 1989 г.);
- e) что решение Административного совета основывалось на отчете МКРЧ, в котором подчеркивались трудности, с которыми столкнулись администрации и МКРЧ при реализации улучшенной системы планирования ВЧРВ, принятой на ВАРК ВЧРВ-87;

отмечая,

что решение Административного совета не подкреплялось никакой гарантией относительно того, что конференция по планированию будет проводиться в короткие или средние сроки;

решает,

1. что администрации должны строго придерживаться положений п. **531** Регламента радиосвязи, принятых на ВАРК ВЧРВ-87, и тех постановлений, которые приняты на настоящей Конференции (п.п. **521С**, **528А**, **529В** и **534А** Регламента радиосвязи);
2. что администрации не будут вводить в эксплуатацию радиовещательные станции в полосах частот, упомянутых в вышеуказанных примечаниях, до завершения процесса планирования в соответствии с этими примечаниями;

решает далее,

что для осуществления процесса планирования ВАРК должна быть создана как можно скорее;

рекомендует,

чтобы следующая Полномочная конференция приняла необходимые меры для включения этой конференции по планированию в расписание будущих конференций МСЭ;

поручает МКРЧ

составить полный отчет для следующей компетентной ВАРК по пробному планированию, осуществленному после ВАРК ВЧРВ-84, и на основе накопленного опыта предложить гибкий, упрощенный метод планирования, который можно было бы использовать для последующей разработки системы планирования;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 524 (ВАРК-92)

Дальнейшее рассмотрение Планов для радиовещательной спутниковой службы в полосе частот 11,7 - 12,5 ГГц (Район 1) и в полосе частот 11,7 - 12,2 ГГц (Район 3) в Приложении 30 и Планов для соответствующих фидерных линий в Приложении 30А

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что в статье 14 Приложения 30 указывается, что План для радиовещательной спутниковой службы в Районах 1 и 3, представленный в Приложении 30, отвечает потребностям до января 1994 г.;
- b) что п. 3 раздела *решает* Резолюции 521, принятой на ВАРК Орб-88, гласит, что "несмотря на то, что Планы для полосы частот 11,7 - 12,7 ГГц уже могут использоваться для некоторых типов телевидения высокой четкости, необходимо продолжить исследования относительно пригодности в перспективе этих полос частот для ТВВЧ без ущерба для существующих планов в этой же полосе частот";
- c) что обновление планов для Районов 1 и 3, созданных на ВАРК-77 и содержащихся в Приложении 30, должно заключаться в формулировке перспектив более эффективного использования спектра и орбиты с учетом технологического прогресса (например, в отношении спутниковых антенн и чувствительности приемников), что способствовало бы увеличению емкости и гибкости Плана не в ущерб количеству частотных присвоений для каждой страны;
- d) что улучшение использования запланированной полосы частот в диапазоне 12 ГГц может полностью или частично удовлетворить потребности РСС (ТВВЧ) в этой полосе частот для ряда стран, в частности, расположенных в зонах обильных осадков;

предлагает МККР

изучить в качестве первоочередной задачи технические возможности повышения эффективности и гибкости Планов для Районов 1 и 3, содержащихся в Приложениях 30 и 30А, с учетом задач упомянутой ниже конференции, а также изучить конкретные потребности для зон обильных осадков в отношении ТВВЧ и технические методы ввода в действие данной службы в диапазоне 12 ГГц;

настоятельно просит администрации

представлять свои вклады в изучения МККР, а также рассмотреть вопрос о целесообразности созыва компетентной конференции для рассмотрения и, в надлежащем случае, пересмотра соответствующих частей Приложений 30 и 30А;

рекомендует следующей Полномочной конференции

рассмотреть вопрос о созыве административной радиоконференции для пересмотра тех частей Планов в Приложениях 30 и 30А, которые касаются Районов 1 и 3, с учетом изучений, проведенных МККР;

решает,

1. что будущая конференция при пересмотре частей Приложений 30 и 30А, касающихся Районов 1 и 3, должна:

- a) как минимум, сохранить для каждой страны емкость РСС, выделенную ей в Плане;
- b) обеспечить потребности новых стран;
- c) обеспечить защиту заявленных систем, действующих в соответствии с Приложениями 30 и 30А;
- d) по мере возможности учитывать системы, о которых МКРЧ был информирован в соответствии со статьей 4 Приложений 30 и 30А;

2. что будущая конференция должна обеспечить целостность Планов для Района 2 и соответствующих его положений путем такой же защиты частотных присвоений в этих Планах, которые они сейчас имеют на основании соответствующих положений Регламента радиосвязи, а также не требуя большей защиты от частотных присвоений Плана Района 2, чем это сейчас обеспечивается Регламентом радиосвязи;

порукает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета с целью созыва конференции для рассмотрения и, в надлежащем случае, пересмотра соответствующих частей Приложений 30 и 30А и связанных с ними положений Регламента радиосвязи с учетом последних изучений МККР.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 525 (ВАРК-92)

**Введение телевизионных систем высокой четкости (ТВВЧ)
в радиовещательной спутниковой службе (РСС)
в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что настоящая Конференция перераспределила полосу частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 радиовещательной спутниковой службе, которая будет вводиться после 1 апреля 2007 г.;
- b) что до 1 апреля 2007 г. существующим службам, работающим в Районах 1 и 3 в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц согласно Таблице распределения полос частот, разрешено в этой связи продолжать работать без вредных помех со стороны других служб;
- c) что желательно, однако, облегчить введение экспериментальных систем ТВВЧ в этой полосе частот до 1 апреля 2007 г., без негативных последствий для дальнейшей эксплуатации существующих служб;
- d) что возможно также ввести в действие эксплуатационные системы ТВВЧ в этой полосе частот до 1 апреля 2007 г. без негативных последствий для дальнейшей эксплуатации существующих служб;
- e) что после 1 апреля 2007 г. введение систем ТВВЧ в этой полосе частот должно регламентироваться на гибкой и справедливой основе до того момента, когда будущая компетентная всемирная административная радиоконференция примет в этой связи окончательные положения в соответствии с Резолюцией **507 (ВАРК-92)**;
- f) что необходимо иметь процедуры по трем случаям, рассмотренным в п.п. c), d) и e) раздела *принимая во внимание* выше;

решает

принять временные процедуры, содержащиеся в приложении к настоящей Резолюции, которые вступят в силу 1 апреля 1992 г. ;

призывает все администрации

соблюдать процедуры, о которых идет речь выше;

порукает МКРЧ

применять данные процедуры.

ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕЗОЛЮЦИИ № 525 (ВАРК-92)

Временные процедуры по введению систем РСС (ТВВЧ) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3

Раздел I. Общие положения

1. Следует иметь в виду, что до 1 апреля 2007 г. всем службам, работающим в настоящее время в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в соответствии с Таблицей распределения полос частот, будет разрешено продолжать работу. После этой даты они могут продолжать работать, но они не должны ни создавать вредных помех системам РСС (ТВВЧ), ни требовать защиты от помех, создаваемых этими системами. Имеется также в виду, что введение эксплуатационной системы РСС (ТВВЧ) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 должно регламентироваться на гибкой и справедливой основе с использованием временной процедуры до даты, которую определит будущая компетентная конференция.

Раздел II. Временная процедура, относящаяся к экспериментальным системам РСС (ТВВЧ), вводимым в действие до 1 апреля 2007 г.

2. Введение экспериментальных систем РСС (ТВВЧ) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 до 1 апреля 2007 г. в рамках положений статьи 34 Регламента радиосвязи должно осуществляться в соответствии с процедурами, содержащимися в Резолюции 33 (ВАРК-79).

Раздел III. Временная процедура, относящаяся к эксплуатационным системам РСС (ТВВЧ), вводимым в действие до 1 апреля 2007 г.

3. Введение эксплуатационных систем РСС (ТВВЧ) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 до 1 апреля 2007 г. должно осуществляться в соответствии с процедурой, содержащейся в Резолюции 33 (ВАРК-79), если плотность потока мощности у поверхности Земли, вызванная излучением космической станции на территории любой другой страны, превышает:

- $-115 \text{ дБ(Вт/м}^2\text{)}$ в любой полосе частот шириной 1 МГц для углов прихода лучей между 0 и 5 градусов над горизонтальной плоскостью; или
- $-105 \text{ дБ(Вт/м}^2\text{)}$ в любой полосе частот шириной 1 МГц для углов прихода лучей между 25 и 90 градусов над горизонтальной плоскостью; или
- величин, рассчитанных методом линейной интерполяции между этими пределами для углов прихода лучей между 5 и 25 градусов над горизонтальной плоскостью.

Эти пределы касаются плотности потока мощности, которые получаются в предполагаемых условиях распространения в свободном пространстве.

4. Если плотность потока мощности у поверхности Земли, вызванная излучением космической станции, не превышает эти пределы, то должна применяться только процедура, описанная в Разделах В и С Резолюции 33 (ВАРК-79).

**Раздел IV. Временная процедура для систем РСС (ТВВЧ),
вводимых после 1 апреля 2007 г.**

5. Для целей ввода и эксплуатации систем РСС (ТВВЧ) в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 после 1 апреля 2007 г. и до того, как будущая конференция примет решения относительно окончательных процедур, должна применяться процедура Разделов В и С Резолюции **33 (ВАРК-79)**.
6. Для целей данного Раздела должны учитываться системы РСС (ТВВЧ), введенные согласно положениям Разделов II и III данной Резолюции.
7. Администрации должны в максимально возможной степени добиваться того, чтобы эксплуатационные системы РСС (ТВВЧ), введенные в действие в полосе частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 в соответствии с Разделами III или IV данной Резолюции, имели характеристики, учитывающие изучения МККР, проводимые для подготовки будущей компетентной всемирной административной радиоконференции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 526 (ВАРК-92)

Будущее принятие процедур для обеспечения гибкости использования полосы частот, распределенной радиовещательной спутниковой службе (РСС) для телевидения высокой четкости (ТВВЧ) в широкой РЧ полосе и для соответствующих фидерных линий

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

a) что настоящая Конференция добавила распределение РСС в полосах частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1 и 3 и 17,3 - 17,8 ГГц в Районе 2 для ТВВЧ в широкой РЧ полосе;

b) что ожидается дальнейший значительный технологический прогресс ТВВЧ в широкой РЧ полосе до того, как оно станет предметом общего широкого использования;

c) что настоящая Конференция приняла временные положения для применения в период до 1 апреля 2007 г. для регламентирования ввода экспериментальных или эксплуатационных РСС (ТВВЧ) (см. Резолюцию **525 (ВАРК-92)**);

d) что в перспективе регламентарные положения для обеспечения гибкого и справедливого использования распределений для РСС (ТВВЧ) и соответствующих фидерных линий будут необходимы для замены этих временных положений;

решает настоятельно просить все администрации

изучить разработку будущих регламентарных положений, применяемых в отношении РСС (ТВВЧ) для обеспечения гибкости использования полос частот 21,4 - 22,0 ГГц в Районах 1.и 3 и 17,3 - 17,8 ГГц в Районе 2 с учетом интересов всех стран и уровня технического развития этой новой службы;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета с целью включения соответствующего пункта в повестку дня будущей всемирной административной радиоконференции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 527 (ВАРК-92)

Наземное цифровое звуковое ОВЧ радиовещание

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что технический прогресс привел к возможности создания высококачественных систем цифрового звукового радиовещания;
- b) что такие системы цифрового звукового радиовещания обеспечивают значительное улучшение качества звука и имеют дополнительные характеристики, которых не имеет современное ЧМ радиовещание;
- c) что цифровое звуковое радиовещание помимо того, что оно имеет вышеупомянутые характеристики, могло бы обеспечить более эффективное использование спектра по сравнению с обычным ЧМ звуковым радиовещанием;
- d) что системы цифрового звукового радиовещания требуют меньшую эффективно излучаемую мощность;
- e) что за исключением некоторых стран полосы частот 87,5 - 107 МГц в Районе 1, 88 - 108 МГц в Районе 2 и 87 - 108 МГц в Районе 3 широко используются, как правило, мощной службой ЧМ звукового радиовещания;
- f) что ряд стран Европы рассматривают возможность ввода на временной основе системы цифрового звукового радиовещания в полосах частот ОВЧ, распределенных радиовещательной службой, обеспечивая при этом защиту частотных присвоений в действующих Планах радиовещания;

решает поручить МККР

для того, чтобы обеспечить гармоничный ввод наземных систем цифрового звукового радиовещания:

1. провести как вопрос первостепенной важности необходимые технические изучения, связанные с вводом наземных систем цифрового звукового радиовещания, используя прежде всего радиовещательные полосы частот в диапазоне ОВЧ;
2. изучить, в частности, характеристики систем и явления распространения радиоволн с точки зрения критериев совместного использования одних и тех же и смежных полос частот, включая защиту служб безопасности;

предлагает Бюро развития электросвязи

включить в качестве приоритетной задачи определение проекта изучения по линии МККР исключительно неблагоприятных условий распространения радиоволн в зонах, которые представляют интерес для развивающихся стран;

порукает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета для включения вопроса о наземном цифровом звуковом ОВЧ радиовещании для Района 1 и заинтересованных стран Района 3 в повестку дня компетентной административной радиоконференции;

приглашает администрации

активно представлять вклады в соответствующие изучения МККР.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 528 (ВАРК-92)

Введение систем радиовещательной спутниковой службы (звук) и дополнительного наземного радиовещания в полосах частот, распределенных этим службам в диапазоне 1 - 3 ГГц

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что настоящая Конференция распределила полосы частот радиовещательной спутниковой службе (звук) и дополнительному наземному радиовещанию;
- b) что необходимо обеспечить, чтобы ввод радиовещательной спутниковой службы (звук) и дополнительного наземного радиовещания происходил плавным и справедливым образом;
- c) что всемирное распределение повысит эффективность использования спектра;
- d) что всемирное распределение может создать трудности в некоторых странах в отношении их существующих служб;
- e) что будущее планирование может ограничить влияние на другие службы;

решает ,

1. что должна быть проведена компетентная конференция, предпочтительно не позднее 1998 г., по планированию радиовещательной спутниковой службы (звук) в полосах частот, распределенных этой службе в диапазоне 1 - 3 ГГц, и по разработке процедур для координированного использования дополнительного наземного радиовещания;
2. что эта конференция должна пересмотреть критерии совмещения с другими службами;

3. что в переходном периоде системы спутникового радиовещания могут быть введены только в верхних 25 МГц соответствующей полосы частот согласно Резолюции **33 (ВАРК-79)**. Дополнительная наземная служба может быть введена во время этого промежуточного периода при условии координации с администрациями, службы которых могут быть затронуты;

4. что методы расчета и критерии помех, применяемые при оценке помех, должны основываться на соответствующих Рекомендациях МККР, принятых заинтересованными администрациями при применении Резолюции **703 (Пересм. ВАРК-92)**, или других положениях;

предлагает МККР

провести необходимые изучения до конференции;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета с тем, чтобы рассмотреть включение указанных выше вопросов в повестку дня административной радиоконференции, проводимой предпочтительно не позднее 1998 г.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 703 (Пересм.ВАРК-92)

**Методы расчета и критерии помех,
рекомендованные МККР для совместного использования
полос частот службами космической и наземной радиосвязи
или службами космической радиосвязи**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a)* что в полосах частот, используемых совместно и на равных правах службами космической и наземной радиосвязи, необходимо наложить определенные технические ограничения и предусмотреть процедуры координации для каждой из совмещаемых служб с целью ограничения взаимных помех;
- b)* что в полосах частот, используемых совместно космическими станциями, находящимися на геостационарных спутниках, необходимо предусмотреть процедуры координации с целью ограничения взаимных помех;
- c)* что методы расчета и критерии помех, связанные с процедурами координации, упомянутыми в п.п. *a)* и *b)* выше, основываются на Рекомендациях МККР;
- d)* что, признавая успешное совместное использование полос частот службами космической и наземной радиосвязи и постоянное совершенствование космической техники и аппаратуры земных станций, каждая Пленарная ассамблея МККР после X Пленарной ассамблеи (Женева, 1963 г.) улучшала некоторые технические критерии, рекомендованные предыдущей Пленарной ассамблеей;

e) что Пленарные ассамблеи МККР проводятся чаще и более регулярно, чем административные радиоконференции, которые компетентны изменять Регламент радиосвязи, в значительной мере опираясь на Рекомендации МККР;

ф) что МККР принял процедуру одобрения Рекомендаций между Пленарными ассамблеями;

g) что Международная конвенция электросвязи признает право Членов Союза заключать специальные соглашения по вопросам электросвязи; тем не менее, такие соглашения не должны противоречить положениям Конвенции или Регламента, прилагаемого к ней, в части вредных помех радиослужбам других стран;

придерживается мнения,

a) что будущие решения МККР, вероятно, приведут к дальнейшим изменениям рекомендованных методов расчета и критериев помех;

b) что администрации должны получать предварительную информацию о проектах соответствующих Рекомендаций МККР;

c) что администрации должны по мере возможности применять действующие Рекомендации МККР по критериям совместного использования частот при планировании систем, предназначенных для работы в полосах частот, используемых совместно на равных правах службами космической и наземной радиосвязи или службами космической радиосвязи;

предлагает администрациям

представлять вклады в Исследовательские комиссии МККР с информацией о практических результатах и опыте совместного использования частот наземными и космическими службами радиосвязи или космическими службами, которые способствуют существенному улучшению процедур координации, методов расчета и пороговых величин вредных помех, таким образом оптимизации имеющихся ресурсов орбита/спектр;

решает

1. чтобы директор МККР при консультациях с председателями Исследовательских комиссий составлял перечень соответствующих частей новых или пересмотренных Рекомендаций, одобренных МККР, которые затрагивают методы расчета и критерии помех, а также тех конкретных разделов Регламента радиосвязи, к которым они относятся, в отношении совместного использования частот службами космической и наземной радиосвязи или службами космической радиосвязи. Директор МККР должен направить этот перечень в МКРЧ в течение тридцати дней с даты одобрения этих Рекомендаций;
2. чтобы МКРЧ направлял этот перечень и соответствующие тексты всем администрациям в течение тридцати дней с просьбой указать в течение четырех месяцев те Рекомендации МККР или те конкретные технические критерии, определенные в Рекомендациях, о которых идет речь в п. 1 выше, которые они согласны использовать при применении соответствующих положений Регламента радиосвязи;
3. что если администрация в своем ответе на запрос МКРЧ по п. 2 выше указывает, что некоторые Рекомендации МККР или технические критерии, определенные в этих Рекомендациях, неприемлемы, то соответствующие методы расчета и критерии помех, определенные в Регламенте радиосвязи, будут по-прежнему использоваться в случаях, касающихся этой администрации;

4. что МКРЧ должен для информации всех администраций публиковать основанный на ответах на запрос список Рекомендаций МККР или соответствующих методов расчета и критериев помех, определенных в этих Рекомендациях, указывая администрации, в отношении которых каждая из этих Рекомендаций или соответствующие технические критерии приемлемы или нет, и администрации, которые не ответили;
5. что администрации, которые не отвечают в течение четырех месяцев на запрос о консультации, проводимой МКРЧ по п. 2 выше, должны тем не менее информировать МКРЧ о своем решении относительно применения этих Рекомендаций с учетом соответствующих положений Регламента радиосвязи на более позднем этапе;
6. что МКРЧ должен принять во внимание:
 - a) применимость методов расчета и критериев помех МККР при проведении технического рассмотрения тех случаев, в которых участвуют только те администрации, для которых приемлемы такие методы и критерии;
 - b) применимость методов расчета и критериев помех, определенных в Регламенте радиосвязи, в соответствии со списком, о котором говорится в п. 4 выше, при проведении технического рассмотрения тех случаев, в которых участвуют администрации, которые не приняли эти методы и эти критерии или не ответили на запрос о консультации, проводимой МКРЧ по п. 2 выше.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 710 (ВАРК-92)

**Потребность в статусе первичной службы для
метеорологической спутниковой службы и
спутниковой службы исследования Земли
в полосе частот 401 - 403 МГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

а) что многие администрации используют частоты в полосах частот 401- 402 МГц и 402 - 403 МГц для передачи сообщений на спутники с воздушных, сухопутных и морских платформ сбора данных;

б) что МККР провел изучение характеристик, потребностей и критериев совместного использования частот, необходимых для обеспечения совместимости служб, совместно использующих эти полосы с этими системами, результаты которого представлены в Отчете **541** и Рекомендации **514** МККР;

с) что метеорологическая спутниковая служба и спутниковая служба исследования Земли в полосах частот 401 - 402 МГц и 402 - 403 МГц имеют вторичный статус относительно других служб в этих полосах частот и что для продолжения надежных наблюдений важно, чтобы передача данных осуществлялась без вредных помех;

решает,

что очередная компетентная всемирная административная радиоконференция должна рассмотреть распределение частот для метеорологической спутниковой службы и спутниковой службы исследования Земли в полосах частот 401 - 402 МГц и 402 - 403 МГц с целью повышения их статуса распределения до первичного.

предлагает Административному совету

принять необходимые меры для включения этого вопроса в повестку дня очередной компетентной всемирной административной радиоконференции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 711 (ВАРК-92)

**Возможное перераспределение частотных присвоений
некоторым космическим миссиям из полосы
частот 2 ГГц в полосы частот выше 20 ГГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) изменения распределений частот космическим службам, осуществленные на настоящей Конференции в полосах частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц;
- b) возможность технических усовершенствований в рассматриваемых космических службах, которые могут привести к более эффективному использованию спектра;
- c) возможность перераспределения частотных присвоений некоторым космическим миссиям в полосы частот выше 20 ГГц;

решает,

1. что желательно пересмотреть действующее и планируемое использование полос частот 2 025 - 2 110 МГц и 2 200 - 2 290 МГц с целью, если это практически возможно, присвоения частот некоторым космическим миссиям в полосах частот выше 20 ГГц и возможного сокращения распределений космическим службам в полосе частот 2 ГГц;
2. что следующая компетентная всемирная административная радиоконференция должна рассмотреть этот вопрос, учитывая результаты соответствующих исследований МККР, которые могут позволить пересмотреть Регламент радиосвязи так, чтобы в полосах вблизи 2 ГГц не разрешалось осуществлять присвоения частот после некоторой даты в ближайшем будущем, которая должна быть

определена на этой конференции, для тех космических миссий, частотные присвоения которых могут быть размещены в полосах частот выше 20 ГГц, и чтобы, если возможно, потребности в спектре для подвижных и космических служб на справедливой основе были удовлетворены в полосе 2 ГГц;

предлагает МККР

1. осуществить пересмотр, упомянутый в п. 1 раздела *решает* выше;
2. провести необходимые изучения, касающиеся развития службы космических исследований, службы космической эксплуатации, спутниковой службы исследования Земли и подвижных служб в полосах частот, имеющих для каждой из этих служб вблизи 2 ГГц, а также совместимости этих служб в полосе частот 2 ГГц;
3. подготовить к следующей компетентной конференции отчет о потребностях спектра для каждой из этих служб в полосах частот, упомянутых в п. 2 раздела *предлагает МККР*, и, если необходимо, указать критерии совместного использования полос частот этими службами;

настоятельно просит администрации

активно участвовать в этих изучениях;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения следующей сессии Административного совета с целью включения этого вопроса в повестку дня следующей компетентной конференции.

РЕЗОЛЮЦИЯ № 712 (ВАРК-92)

Рассмотрение на будущей компетентной всемирной административной радиоконференции вопросов, связанных с распределением частот космическим службам, которые не были включены в повестку дня ВАРК-92

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что повестка дня настоящей Конференции предусматривала разработку новых Рекомендаций и Резолюций, касающихся распределения частот космическим службам, которые не были включены в ее повестку дня;
- b) что распределение спутниковой службе исследования Земли полосы частот 8,025 - 8,4 ГГц является сложным и неоднородным во всем мире;
- c) что Резолюция **112 (ВАРК-92)**, относящаяся к распределению частот фиксированной спутниковой службе в полосе частот 13,75 - 14 ГГц, затронет проблемы совместимости со службой космических исследований и спутниковой службой исследования Земли, в частности, с радиовысотомерами;
- d) что спутниковая служба исследования Земли имеет вторичный статус в Районах 1 и 3 в полосе частот 18,6 - 18,8 ГГц, что эта полоса частот жизненно важна для работы датчиков, передающих важные экологические данные о состоянии экологии, и что она применяется на спутниках исследования Земли, число которых все возрастает;
- e) что существующее распределение межспутниковой службе в диапазоне 23 ГГц является недостаточным для обеспечения полного взаимодействия между спутниковыми системами ретрансляции;

д) что известны будущие потребности активных датчиков исследования Земли для сбора данных об окружающей среде в диапазоне 35 ГГц;

г) что МККР согласовал некоторые важные технические параметры, необходимые для координации служб, связанных с космическими исследованиями, в соответствии с Приложением 28;

решает,

что следующая компетентная всемирная административная радиоконференция может рассмотреть следующие вопросы:

- использование существующих распределений в диапазоне 8 - 20 ГГц для спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований с целью образования общих всемирных распределений на первичной основе для этих служб в соответствующих полосах частот;
- дополнительные потребности для межспутниковой службы, составляющие до 50 МГц в диапазоне 23 ГГц;
- предоставление полосы шириной до 1 ГГц в диапазоне 35 ГГц для использования космическими активными датчиками для исследования Земли;
- включение в Приложение 28 Регламента радиосвязи одобренных МККР технических параметров для координации.

предлагает МККР

провести необходимые изучения с целью предоставления в надлежащие сроки технической информации, которая может потребоваться в качестве основы для работы конференции;

порукает Генеральному секретарю

довести данную Резолюцию до сведения Административного совета на его следующей сессии с целью включения этих вопросов в повестку дня следующей компетентной конференции.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 66 (Пересм.ВАРК-92)

**Изучения максимально допустимых уровней
побочных излучений**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

учитывая,

- a) что в Приложении 8 к Регламенту радиосвязи устанавливаются максимально допустимые уровни побочных излучений в виде среднего уровня мощности любого компонента побочного излучения, подводимого от передатчика к фидеру антенны, для полосы частот ниже 17,7 МГц;
- b) что основной целью Приложения 8 является установление максимально допустимых уровней побочных излучений, обеспечивающих защиту от вредных помех и, в то же время, достижимых;
- c) что избыточные уровни побочных излучений могут привести к возрастанию вредных помех;
- d) что, поскольку Приложение 8 применимо только к средней мощности передатчика и побочным излучениям, существуют другие излучения, для которых истолкование понятия "средняя мощность" и, следовательно, ее измерение затруднены;
- e) что хотя МККР изучает эту проблему, он пока не разработал соответствующие Рекомендации применительно к Приложению 8 для полос частот выше 960 МГц;
- f) что побочные излучения передатчиков, работающих на космических станциях, могут явиться источником вредных помех, в особенности за счет продуктов интермодуляции в широкополосных усилителях, которые не могут быть настроены после запуска;

- g) что побочные излучения могут создать вредные помехи пассивным службам, включая радиоастрономическую службу в полосах частот выше 17,7 ГГц;
- h) что побочные излучения земных станций также требуют особого изучения;
- i) что от МККР не поступило каких-либо сведений относительно побочных излучений от станций, где используются цифровые методы модуляции;
- j) что передатчики, работающие на космических станциях, все шире используют методы модуляции с расширенным спектром и другие широкополосные цифровые методы модуляции, которые могут создать внеполосные и побочные излучения, значительно удаленные от несущей частоты;

рекомендует, чтобы МККР

1. изучил как вопрос первостепенной важности побочные излучения от передач в космических службах и на основе этих изучений разработал Рекомендации относительно максимально допустимых уровней побочных излучений в виде средней мощности компонентов побочных излучений, подводимых от передатчика к фидеру антенны;
2. продолжил изучение уровней побочных излучений во всех полосах частот, обращая особое внимание на те полосы частот, службы и методы модуляции, которые не охвачены в настоящее время Приложением 8;
3. разработал соответствующую методику измерений побочных излучений, включая определение эталонных уровней для широкополосных передач, а также применимость эталонных полос при измерениях;
4. изучил классификацию излучений и побочных излучений в отношении понятия "средняя мощность" и разработал соответствующие Рекомендации, облегчающие истолкование и измерение "средней мощности" применительно к излучениям различных классов;

5. представил следующей компетентной конференции отчет о результатах своих изучений с целью рассмотрения и включения в Приложение 8 к Регламенту радиосвязи ограничений на побочные и внеполосные излучения, главным образом с целью защиты радиоастрономической службы и других пассивных служб.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 519 (ВАРК-92)

**Введение излучений на одной боковой полосе (ОБП)
и возможный перенос на более ранний срок
даты прекращения использования излучений
на двойной боковой полосе (ДБП) в ВЧ полосах частот,
распределенных радиовещательной службе**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

учитывая,

- a) что ВАРК ВЧРВ-87 в Резолюции **517** призвала к введению излучений на ОБП в ВЧ полосах частот, распределенных исключительно радиовещательной службе, с характеристиками, которые определены в Приложении **45** к Регламенту радиосвязи;
- b) что использование техники модуляции на ОБП вместо ДБП приведет к улучшению использования спектра;
- c) что в соответствии с Рекомендацией **515 (ВЧРВ-87)** новые ВЧ радиовещательные передатчики, устанавливаемые после 31 декабря 1990 г., должны по мере возможности работать либо на ОБП и ДБП, либо только на ОБП;
- d) что новые дополнительные полосы частот, распределенные ВАРК-92 для ВЧ радиовещания, резервируются только для излучений на ОБП;
- e) что Резолюция **517 (ВЧРВ-87)** определяет 31 декабря 2015 года в качестве даты прекращения излучений на ДБП;

д) что окончательная дата прекращения излучений на ДБП будет периодически рассматриваться будущими компетентными всемирными административными радиоконференциями с учетом имеющихся полных статистических данных относительно распределения в мире передатчиков ОБП и приемников, оборудованных синхронным демодулятором, как это предусматривает Резолюция **517 (ВЧРВ-87)**;

рекомендует

следующей компетентной всемирной административной радиоконференции рассмотреть возможность переноса на более ранний срок даты, указанной в п. е) раздела *учитывая* в отношении прекращения излучений на ДБП;

предлагает Административному совету

включить данную Рекомендацию в повестку дня следующей компетентной всемирной административной радиоконференции.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 520 (ВАРК-92)

**Прекращение ВЧ радиовещания на частотах,
расположенных вне полос, распределенных
радиовещательной службе**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что количество ВЧ радиовещательных станций, работающих на частотах, расположенных вне полос, распределенных радиовещательной службе, непрерывно возрастает;
- b) что совместное использование полос ВЧ радиовещательной службой и другими службами при отсутствии соответствующего распределения или подробной регламентации ведет к неэффективному использованию радиочастотного спектра;
- c) что такое использование привело к созданию вредных помех;
- d) что настоящая Конференция распределила дополнительные участки спектра радиовещательной службе в полосах ВЧ;

рекомендует,

чтобы администрации приняли практически возможные меры по прекращению работы ВЧ радиовещания за пределами полос ВЧ, распределенных радиовещательной службе.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 621 (ВАРК-92)

**Применение радаров ветрового профиля на частотах
вблизи 50 МГц, 400 МГц и 1 000 МГц**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

запрос в адрес МСЭ от Генерального секретаря Всемирной метеорологической организации (ВМО), полученный в мае 1989 г., относительно совета и оказания помощи в определении подходящих полос частот вблизи 50 МГц, 400 МГц и 1 000 МГц для того, чтобы осуществить распределение и присвоение частот радарам ветрового профиля;

учитывая,

a) что радары ветрового профиля являются важной метеорологической системой, используемой для измерения направления и скорости ветра в зависимости от высоты;

b) что для осуществления таких измерений для высот вплоть до 30 км необходимо распределение полос частот для таких радаров в районах 50 МГц (3 - 30 км), 400 МГц (500 м - 10 км) и 1 000 МГц (100 м - 3 км);

c) что многие администрации планируют использовать радары ветрового профиля в эксплуатационных сетях с целью уточнения метеорологических прогнозов, дополнения климатических исследований и повышения безопасности навигации;

d) что в высшей степени желательно использовать радары ветрового профиля в широко признанных полосах частот предпочтительно на мировой основе;

е) что МККР изучает различные предложения для таких радаров ветрового профиля на частотах вблизи 50 МГц, 400 МГц и 1 000 МГц и что частоты в районе 400 МГц могут оказаться предпочтительными для измерений ветра на высотах, представляющих наибольший и наиболее общий интерес;

д) что в интересах безопасности важно обеспечение защиты системы КОСПАС-САРСАТ и других служб безопасности от вредных помех, которые могут создаваться радарами ветрового профиля;

г) что исследования уже показали, что радары ветрового профиля, работающие на частотах вблизи 400 МГц, могут быть в достаточной мере разнесены по частоте от системы КОСПАС-САРСАТ, центральной частотой которой является 406,025 МГц;

h) что в интересах эффективного использования радиочастотного спектра необходимо включить в будущее изучения технические характеристики и критерии совместного использования частот;

предлагает МККР

продолжить как вопрос первостепенной важности свои изучения характеристик и потребностей радаров ветрового профиля, составить Рекомендации в отношении подходящих с технической точки зрения полос частот, соответствующих норм и критериев совместного использования частот, необходимых для обеспечения совместимости со службами, которые могут быть затронуты, и представить отчет на Конференцию, упомянутую в разделе *предлагает Административному совету*;

рекомендует,

1. чтобы администрации, разрешающие проведение экспериментов или эксплуатационное использование таких радаров, предпринимали все необходимые меры для обеспечения защиты от вредных помех системы КОСПАС-САРСАТ и других служб, в частности избегая присвоения частот в полосе 402 - 406 МГц;

2. чтобы администрации и международные организации, заинтересованные в радарах ветрового профиля, в частности Международная организация гражданской авиации (ИКАО), Международная морская организация (ИМО), Всемирная метеорологическая организация (ВМО) и КОСПАС-САРСАТ внесли свой вклад в изучения МККР;

предлагает Административному совету

рассмотреть включение в повестку дня следующей компетентной ВАРК вопроса о надлежащем распределении полос частот для эксплуатационного использования радаров ветрового профиля;

поручает Генеральному секретарю

довести данную Рекомендацию до сведения ИКАО, ИМО и ВМО.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 717 (ВАРК-92)

Критерии совместного использования частот в полосах, совместно используемых подвижной спутниковой службой и фиксированной, подвижной и другими радиослужбами

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что настоящая Конференция распределила подвижной спутниковой службе полосы частот, которые она будет совместно использовать с другими радиослужбами;
- b) что были приняты временные критерии совместного использования частот в полосах частот, распределенных настоящей Конференцией подвижной спутниковой службе;
- c) что в подвижной спутниковой службе могут использоваться как геостационарные, так и негеостационарные спутники;

рекомендует, чтобы МККР

1. изучил как вопрос первостепенной важности соответствующие критерии в отношении совместного использования полос частот подвижной спутниковой службой и другими службами и, в частности, ограничения мощности и плотности потока мощности, указанные в статьях 27 и 28 Регламента радиосвязи, предусматривая минимум ограничений службам, работающим в этих полосах частот;
2. разработал как вопрос первостепенной важности Рекомендации по этой теме;

рекомендует, чтобы администрации

направили МККР как вопрос первостепенной важности вклады, касающиеся этих изучений.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 718 (ВАРК-92)

**Выравнивание распределений в
полосе частот 7 МГц, распределенных
любительской службе**

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что желательно иметь всемирное распределение на исключительной основе любительской и радиовещательной службам в полосах вблизи 7 МГц;
- b) что совместное использование полос частот этими службами нежелательно и что его следует избегать;
- c) что некоторые администрации представили на настоящей Конференции предложения по выравниванию распределений любительской службе вблизи 7 МГц;
- d) что настоящая Конференция смогла рассмотреть эти предложения лишь частично;

рекомендует,

чтобы будущая компетентная всемирная административная радиоконференция рассмотрела возможность выравнивания распределений любительской службе в диапазоне 7 МГц с должным учетом потребностей других служб;

предлагает Административному совету

включить данную Рекомендацию в повестку дня следующей компетентной всемирной административной радиоконференции.

РЕКОМЕНДАЦИЯ № 719 (ВАВРК-92)

Многоцелевые спутниковые сети, использующие орбиту геостационарных спутников

Всемирная административная радиоконференция по распределению частот в определенных частях спектра (Малага-Торремолинос, 1992 г.),

принимая во внимание,

- a) что Конференция распределила на первичной основе полосы частот 19,7 - 20,2 ГГц и 29,5 - 30 ГГц в Районе 2 и 20,1 - 20,2 ГГц и 29,9 - 30 ГГц в Районах 1 и 3 подвижной спутниковой службе;
- b) что эти полосы частот распределены также фиксированной спутниковой службе;
- c) что некоторые администрации проявили интерес к развитию многоцелевых спутниковых сетей в этих полосах частот;
- d) что в Рекомендации **715 (Орб-88)** предлагается упростить процедуру введения в эксплуатацию спутниковых сетей, включающих различные классы оконечных устройств пользователей;
- e) что Добровольная группа экспертов (ДГЭ) изучает помимо прочих мер, способствующих упрощению Регламента радиосвязи, определения служб, охватывающие несколько служб;

признавая,

что введение в эксплуатацию многоцелевых спутниковых сетей, использующих, кроме прочего, подвижные земные станции, может повлиять на сети, работающие в фиксированной спутниковой службе;

рекомендует

изучить как вопрос первостепенной важности технические характеристики, включая технику наведения для многоцелевых

спутниковых сетей на геостационарных спутниках, охватывающих применения подвижной спутниковой службы и фиксированной спутниковой службы, а также критерии совместного использования частот, необходимые для обеспечения совместимости с фиксированной спутниковой службой в вышеназванных полосах частот;

предлагает МККР

провести соответствующие изучения;

рекомендует администрациям

принять активное участие в этих изучениях;

рекомендует, кроме того,

a) чтобы будущая компетентная всемирная административная радиоконференция пересмотрела распределения в этих полосах частот с учетом результатов изучений МККР и работ ДГЭ;

b) чтобы будущая компетентная всемирная административная радиоконференция рассмотрела необходимость определения единой службы, охватывающей применения подвижной спутниковой службы и фиксированной спутниковой службы и возможного распределения дополнительных полос частот с учетом развития этих служб;

предлагает Административному совету

включить этот вопрос в повестку дня следующей компетентной всемирной административной радиоконференции.

Напечатано в Швейцарии
ISBN 92-61-04664-9