



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 15 июля 2006 г. № 439-23

МОСКВА

Об утверждении Таблицы распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации

В соответствии со статьей 23 Федерального закона "О связи"
Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемую Таблицу распределения полос частот
между радиослужбами Российской Федерации.

2. Разрешить Министерству обороны Российской Федерации
выделять (назначать) в установленном порядке для отдельных
радиоэлектронных средств, используемых в интересах обороны
государства, полосы радиочастот (радиочастоты) с отступлением от
Таблицы распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации,
утвержденной настоящим постановлением, при условии, что
эти радиоэлектронные средства не будут создавать в мирное время помехи
радиоэлектронным средствам, для которых данные полосы радиочастот
(радиочастоты) предусмотрены указанной Таблицей.

Председатель Правительства №1
Российской Федерации

М.Фрадков



УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 15 июля 2006 г. № 439-23

ТАБЛИЦА
распределения полос частот между радиослужбами
Российской Федерации

ВЫПИСКА

I. Общие положения

1. Настоящая Таблица, разработанная во исполнение статьи 23 Федерального закона "О связи", является документом, регламентирующим распределение и условия использования полос радиочастот в Российской Федерации юридическими и физическими лицами, заказывающими, разрабатывающими или закупающими за границей радиоэлектронные средства, а также осуществляющими планирование и использование радиочастот для действующих радиоэлектронных средств.

2. Сокращения и понятия, используемые в настоящей Таблице, означают следующее:

"ВЧ-устройство" - высокочастотное устройство;

"ГКРЧ" - Государственная комиссия по радиочастотам;

"ГЛОНАСС" - Глобальная навигационная спутниковая система;

"ГМСБ" - Глобальная морская система при бедствии и для обеспечения безопасности;

"ГР" - полоса радиочастот преимущественного пользования РЭС гражданского назначения;

"ГСО" - геостационарная орбита;

"Земля - космос" - радиолиния передачи информации с земной станции на космическую станцию;

"КА" - космический аппарат;

"космос - Земля" - радиолиния передачи информации с космической станции на земную станцию;

"космос - космос" - радиолиния передачи информации между космическими станциями;

"ИСЗ" - искусственный спутник Земли;

"МСЭ-Р" - Международный союз электросвязи, сектор радиосвязи;

"НГСО" - негеостационарная орбита;

"ОБП" - одна боковая полоса;

"ОВЧ-ЧМ-радиовещание" - звуковое радиовещание в диапазоне особо высоких частот, использующее сигнал с частотной модуляцией;

"ПР" - полоса радиочастот преимущественного пользования РЭС, предназначенных для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительенной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка;

"РЛС" - радиолокационная станция;

"РР" - Регламент радиосвязи;

"РРС" - радиорелейная станция;

"РЭС" - радиоэлектронное средство;

"СИ" - полоса радиочастот совместного пользования РЭС любого назначения;

"ЭИИМ" - эквивалентная изотропно-излучаемая мощность;

"ЭМС" - электромагнитная совместимость;

"DECT" - стандарт усовершенствованной цифровой беспроводной связи (Digital Enhanced Cordless Communications);

"GSM" - стандарт глобальной системы мобильной связи (Global System for Mobile communications);

"IMT-2000" - международный стандарт мобильной связи (International Mobile Telecommunications - 2000);

"IMO" - международная морская организация;

"MSI" - информация, связанная с безопасностью на море;

"SRD" - устройства малого радиуса действия (Short Range Device);

"активный датчик" - измерительный прибор в спутниковой службе исследования Земли или в службе космических исследований, посредством которого информация получается за счет передачи и приема радиоволн;

"воздушная подвижная" - подвижная служба между стационарными станциями воздушной подвижной службы и станциями воздушных судов или между станциями воздушных судов, в которой могут участвовать станции спасательных средств. Станции радиомаяков - указателей места

бедствия также могут участвовать в этой службе на определенных частотах бедствия и аварии;

"воздушная подвижная (R)" - воздушная подвижная служба, резервируемая для связи для целей обеспечения безопасности и регулярности полетов главным образом на национальных и международных гражданских воздушных трассах;

"воздушная подвижная (OR)" - воздушная подвижная служба, предназначенная для связи, включая связь для целей координации полетов главным образом вне национальных или международных гражданских воздушных трасс;

"воздушная радионавигационная" - радионавигационная служба, предназначенная для обслуживания воздушных судов и обеспечения безопасности их эксплуатации;

"вспомогательная служба метеорологии" - служба радиосвязи, используемая для метеорологических (в том числе гидрологических) наблюдений и исследований;

"дальний космос" - космическое пространство на расстоянии от Земли, равном или превышающем $2 \cdot 10^6$ км;

"любительская" - служба радиосвязи для целей самосовершенствования, взаимной связи и технических исследований, осуществляемая любителями, то есть лицами, имеющими соответствующее разрешение и занимающимися радиотехникой исключительно из личного интереса и без извлечения материальной выгоды;

"любительская спутниковая" - служба радиосвязи, использующая космические станции, установленные на спутниках Земли, для тех же целей, что и любительская служба;

"межспутниковая" - служба радиосвязи, обеспечивающая связь между ИСЗ;

"метеорологическая спутниковая" - спутниковая служба исследования Земли для нужд метеорологии;

"морская подвижная" - подвижная служба между береговыми станциями и судовыми станциями, или между судовыми станциями, или между взаимодействующими станциями внутрисудовой связи. Станции спасательных средств и станции радиомаяков - указателей места бедствия также могут участвовать в этой службе;

"морская радионавигационная" - радионавигационная служба, предназначенная для обслуживания морских судов и безопасности их эксплуатации;

"пассивный датчик" - измерительный прибор в спутниковой службе исследования Земли или в службе космических исследований, посредством которого информация получается за счет приема радиоволн естественного происхождения;

"подвижная спутниковая" - служба радиосвязи между подвижными земными станциями и одной либо несколькими космическими станциями, или между космическими станциями, используемыми этой службой, или между подвижными земными станциями посредством одной либо нескольких космических станций. Эта служба может включать также фидерные линии, необходимые для ее работы;

"подвижная" - служба радиосвязи между подвижной и сухопутной станциями или между подвижными станциями;

"радиоастрономическая" - служба, осуществляющая применение радиоастрономии;

"радиовещательная спутниковая" - служба радиосвязи, в которой сигналы, передаваемые или ретранслируемые космическими станциями, предназначены для непосредственного приема населением (в радиовещательной спутниковой службе понятие "непосредственный прием" включает как индивидуальный, так и коллективный прием);

"радиовещательная" - служба радиосвязи, передачи которой предназначены для непосредственного приема населением. Эта служба может осуществлять передачу звука, передачу телевидения или другие виды передачи;

"радиолокационная" - служба радиоопределения для целей радиолокации;

"радионавигационная спутниковая" - спутниковая служба радиоопределения, используемая для целей радионавигации. Эта служба может включать также фидерные линии, необходимые для ее работы;

"радионавигационная" - служба радиоопределения, используемая для целей радионавигации;

"служба безопасности" - любая служба радиосвязи, которая используется постоянно или временно в целях обеспечения безопасности жизни и имущества людей;

"служба космических исследований" - служба радиосвязи, в которой космические аппараты или другие объекты в космосе используются для целей научных или технических исследований;

"служба космической эксплуатации" - служба радиосвязи, предназначенная исключительно для эксплуатации космических аппаратов, в частности, для целей космического слежения, космической телеметрии и космического телеуправления. Эти функции обеспечиваются обычно в рамках службы, в которой работает космическая станция;

"служба радиоопределения" - служба радиосвязи для целей радиоопределения;

"служба радиосвязи" - служба, предназначенная для передачи, излучения и (или) приема радиоволн для определенных целей электросвязи;

"служба стандартных частот и сигналов времени" - служба радиосвязи для научных, технических и других целей, обеспечивающая передачу определенных частот и (или) сигналов времени установленной высокой точности, предназначенных для всеобщего приема;

"спутниковая служба исследования Земли" - служба радиосвязи между земными станциями и одной или несколькими космическими станциями, которая может включать линии между космическими станциями и которая предназначена для сбора информации, касающейся характеристик Земли и ее природных явлений, включая данные о состоянии окружающей среды, при помощи активных или пассивных датчиков, устанавливаемых на ИСЗ, или с платформ, находящихся на Земле или в воздухе, для передачи информации на земные станции, принадлежащие соответствующей системе, для осуществления запроса платформ. Эта служба может включать также фидерные линии, необходимые для ее работы;

"спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени" - служба радиосвязи, использующая космические станции, установленные на спутниках Земли, для тех же целей, что и служба стандартных частот и сигналов времени. Эта служба может включать также фидерные линии, необходимые для ее работы;

"сухопутная подвижная" - подвижная служба радиосвязи между базовыми станциями и сухопутными подвижными станциями или между сухопутными подвижными станциями;

"сухопутная подвижная спутниковая" - подвижная спутниковая служба, подвижные земные станции которой расположены на суше;

"устройство малого радиуса действия" - техническое средство, предназначенное для передачи и (или) приема радиоволн на короткие расстояния, которое не относится ни к одной из радиослужб и используется при условии, что не создаются помехи другим станциям и не требуется защита от помех со стороны других станций;

"фиксированная" - служба радиосвязи между определенными фиксированными пунктами;

"фиксированная спутниковая" - служба радиосвязи между земными станциями с заданным местоположением, когда используется один или несколько спутников. Заданное местоположение может представлять собой определенный фиксированный пункт или любой фиксированный пункт, расположенный в определенной зоне. В некоторых случаях эта служба включает линии спутник - спутник, которые могут также использоваться в межспутниковой службе. Фиксированная спутниковая служба может включать также фидерные линии для других служб космической радиосвязи.

3. Перечень радиочастот, предназначенных для использования в промышленных, научных, медицинских и бытовых высокочастотных устройствах, приведен в приложении № 1.

4. Перечень полос радиочастот, предназначенных для использования устройствами малого радиуса действия, приведен в приложении № 2.

II. Распределение полос радиочастот между радиослужбами

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
Полоса частот ниже 9 кГц не распределена, 5.53, 5.54	ниже 9 кГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 1, 2, 3, 4	СИ
9 - 14 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ	9 - 14 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3, 4	СИ
14 - 19,95 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.57, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.55, 5.56	14 - 17 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 4, 5	СИ
	17 - 19,95 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ
19,95 - 20,05 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (20 кГц)	19,95 - 20,05 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (20 кГц), 3	СИ
20,05 - 70 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.57, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.56, 5.58	20,05 - 24,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	24,5 - 25,5 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (25 кГц), 3, 6	СИ
	25,5 - 49,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ
	49,5 - 50,5 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (50 кГц), 3, 6	СИ
	50,5 - 65,(6) кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ
	65,(6) - 67,(6) кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (66,(6) кГц), 3, 6	СИ
	67,(6) - 70 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
70 - 72 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60	70 - 85 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 5	СИ
72 - 84 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.57, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.56		
84 - 86 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60	85 - 86 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3	СИ
86 - 90 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.57, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.56	86 - 90 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3, 5	СИ
90 - 110 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.62, Фиксированная, 5.64	90 - 110 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3, 7	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
110 - 112 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.64	110 - 112 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3, 8	СИ
112 - 115 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60	112 - 115 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 3	СИ
115 - 117,6 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60, Морская подвижная, Фиксированная, 5.64, 5.66	115 - 130 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 8	СИ
117,6 - 126 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.64		
126 - 129 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60		
129 - 130 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.60, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.64		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
130 - 148,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.64, 5.67	130 - 137 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 8, 9	СИ
	137 - 148,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 3, 8, 9	СИ
148,5 - 255 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.68, 5.69, 5.70	148,5 - 255 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 10, 11, 12	СИ
255 - 283,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.70, 5.71	255 - 283,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 10, 11, 12	СИ
283,5 - 315 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ (радиомаяки), 5.73, 5.72, 5.74	283,5 - 315 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ (радиомаяки), 13, 14, 15	СИ
315 - 325 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, Морская радионавигационная (радиомаяки), 5.73, 5.72, 5.75	315 - 325 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 13, 15, 16	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
325 - 405 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.72	325 - 405 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 15, 17	СИ
405 - 415 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.72, 5.76	405 - 415 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 15, 18	СИ
415 - 435 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79, 5.72	415 - 495 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 15, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26	СИ
435 - 495 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79, 5.79A, Воздушная радионавигационная, 5.72, 5.82		
495 - 505 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова), 5.72, 5.83	495 - 505 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова), 27, 28	СИ
505 - 526,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79, 5.79A, 5.84, 5.72	505 - 526,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 19, 20, 28, 29, 30, 31, 32	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
526,5 - 1606,5 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.87, 5.87A	526,5 - 1606,5 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 12, 33, 34, 35	СИ
1606,5 - 1625 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.90, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92	1606,5 - 2000 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42	СИ
1625 - 1635 кГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.93		
1635 - 1800 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.90, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.96		
1800 - 1810 кГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.93		
1810 - 1850 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, 5.98, 5.99, 5.100, 5.101		
1850 - 2000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.96, 5.103		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2000 - 2025 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.103	2000 - 2025 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 37, 38, 42	СИ
2025 - 2045 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, Вспомогательная служба метеорологии, 5.104, 5.92, 5.103	2025 - 2045 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, Вспомогательная служба метеорологии, 37, 38, 42, 43	СИ
2045 - 2160 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92	2045 - 2170 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 36, 37, 39, 40, 44	СИ
2160 - 2170 кГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.93, 5.107		
2170 - 2173,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	2170 - 2173,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	СИ
2173,5 - 2190,5 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова), 5.108, 5.109, 5.110, 5.111	2173,5 - 2190,5 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова), 28, 45, 46, 47, 48	СИ
2190,5 - 2194 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	2190,5 - 2194 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2194 - 2300 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.103, 5.112	2194 - 2300 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 37, 38, 42	СИ
2300 - 2498 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.103	2300 - 2498 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 38, 42, 49	СИ
2498 - 2501 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (2500 кГц)	2498 - 2501 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (2500 кГц)	СИ
2501 - 2502 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	2501 - 2502 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	СИ
2502 - 2625 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.103, 5.114	2502 - 2625 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 37, 38, 42	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2625 - 2650 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.92	2625 - 2650 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 37, 42, 50	СИ
2650 - 2850 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92, 5.103	2650 - 2850 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 37, 38, 42	СИ
2850 - 3025 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.111, 5.115	2850 - 3025 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 28, 48, 51	СИ
3025 - 3155 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	3025 - 3155 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
3155 - 3200 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.116, 5.117	3155 - 3200 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 42	СИ
3200 - 3230 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.116	3200 - 3230 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 42	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
3230 - 3400 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.116	3230 - 3400 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 42	СИ
3400 - 3500 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	3400 - 3500 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
3500 - 3800 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.92	3500 - 3650 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 42	СИ
3650 - 3800 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 42	3650 - 3800 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 42	СИ
3800 - 3900 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	3800 - 3900 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
3900 - 3950 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 5.123	3900 - 3950 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
3950 - 4000 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	3950 - 4000 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
4000 - 4063 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.127, ФИКСИРОВАННАЯ	4000 - 4063 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 52, 53	СИ
4063 - 4438 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79A, 5.109, 5.110, 5.130, 5.131, 5.132, 5.128, 5.129	4063 - 4438 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 20, 28, 46, 47, 53, 54, 55, 56, 57, 59	СИ
4438 - 4650 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ	4438 - 4650 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
4650 - 4700 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	4650 - 4700 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
4700 - 4750 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	4700 - 4750 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
4750 - 4850 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4750 - 4850 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
4850 - 4995 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4850 - 4995 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
4995 - 5003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (5000 кГц)	4995 - 5003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (5000 кГц)	СИ
5003 - 5005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	5003 - 5005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	СИ
5005 - 5060 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ	5005 - 5060 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
5060 - 5250 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 5.133	5060 - 5130 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	5130 - 5250 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
5250 - 5450 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	5250 - 5450 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
5450 - 5480 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	5450 - 5480 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
5480 - 5680 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.111, 5.115	5480 - 5680 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 28, 48, 51	СИ
5680 - 5730 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 5.111, 5.115	5680 - 5730 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 28, 48, 51	СИ
5730 - 5900 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	5730 - 5900 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
5900 - 5950 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 5.134, 5.136	5900 - 5950 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 60, 61	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5950 - 6200 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	5950 - 6200 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
6200 - 6525 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.130, 5.132, 5.137	6200 - 6525 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 28, 46, 47, 53, 54, 56, 58, 59	СИ
6525 - 6685 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	6525 - 6685 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
6685 - 6765 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	6685 - 6765 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
6765 - 7000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), 5.139, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.138, 5.138A	6765 - 7000 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 62, 63	СИ
7000 - 7100 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.140, 5.141, 5.141A	7000 - 7100 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	СИ
7100 - 7200 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , 5.141A, 5.141B, 5.141C, 5.142	7100 - 7200 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 64	ГР
7200 - 7300 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	7200 - 7300 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7300 - 7400 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.143, 5.143B, 5.143C	7300 - 7450 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Сухопутная подвижная, 60, 65, 66	СИ
7400 - 7450 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.143B, 5.143C		
7450 - 8100 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.143E	7450 - 8100 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Сухопутная подвижная, 67	СИ
8100 - 8195 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	8100 - 8195 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 53	СИ
8195 - 8815 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.132, 5.145, 5.111	8195 - 8815 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 28, 46, 47, 48, 53, 56, 58, 59, 68	СИ
8815 - 8965 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	8815 - 8965 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
8965 - 9040 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	8965 - 9040 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
9040 - 9400 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	9040 - 9400 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
9400 - 9500 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.146	9400 - 9500 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 60, 69	СИ
9500 - 9900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.147	9500 - 9800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
	9800 - 9900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, Фиксированная	СИ
9900 - 9995 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	9900 - 9995 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
9995 - 10003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (10000 кГц), 5.111	9995 - 10003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (10000 кГц), 70	СИ
10003 - 10005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований, 5.111	10003 - 10005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований, 70	СИ
10005 - 10100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	10005 - 10100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
10100 - 10150 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская	10100 - 10150 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), Любительская	СИ
10150 - 11175 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	10150 - 11175 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	СИ
11175 - 11275 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	11175 - 11275 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
11275 - 11400 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	11275 - 11400 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
11400 - 11600 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	11400 - 11600 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
11600 - 11650 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 5.134, 5.146	11600 - 11650 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 60, 69	СИ
11650 - 12050 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 5.147	11650 - 11700 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , Фиксированная	СИ
	11700 - 12050 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
12050 - 12100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 5.134, 5.146	12050 - 12100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 60, 69	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
12100 - 12230 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	12100 - 12230 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
12230 - 13200 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.132, 5.145	12230 - 13200 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 28, 46, 47, 53, 56, 59, 68	СИ
13200 - 13260 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	13200 - 13260 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
13260 - 13360 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	13260 - 13360 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
13360 - 13410 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	13360 - 13410 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
13410 - 13570 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), 5.150	13410 - 13570 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 73	СИ
13570 - 13600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.151	13570 - 13600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 60, 74	СИ
13600 - 13800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	13600 - 13800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, Фиксированная	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
13800 - 13870 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.151	13800 - 13870 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 60, 74	СИ
13870 - 14000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	13870 - 14000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
14000 - 14250 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	14000 - 14250 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	СИ
14250 - 14350 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, 5.152	14250 - 14350 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 75	СИ
14350 - 14990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	14350 - 14990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
14990 - 15005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (15000 кГц), 5.111	14990 - 15005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (15000 кГц), 70	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
15005 - 15010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	15005 - 15010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований, 70	СИ
15010 - 15100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	15010 - 15100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
15100 - 15600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	15100 - 15550 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
	15550 - 15600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, Фиксированная	СИ
15600 - 15800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.146	15600 - 15800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 60, 69	СИ
15800 - 16360 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	15800 - 16360 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
16360 - 17410 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.132, 5.145	16360 - 17410 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 28, 46, 47, 53, 56, 59, 68	СИ
17410 - 17480 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	17410 - 17480 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
17480 - 17550 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.146	17480 - 17550 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 60, 69	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
17550 - 17900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	17550 - 17700 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, Фиксированная	ГР
	17700 - 17900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
17900 - 17970 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	17900 - 17970 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
17970 - 18030 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	17970 - 18030 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	СИ
18030 - 18052 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	18030 - 18052 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
18052 - 18068 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований	18052 - 18068 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований	СИ
18068 - 18168 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.154	18068 - 18168 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 77	СИ
18168 - 18780 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной	18168 - 18780 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной	СИ
18780 - 18900 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	18780 - 18900 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 59	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
18900 - 19020 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.146	18900 - 19020 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 60, 69	СИ
19020 - 19680 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	19020 - 19680 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
19680 - 19800 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.132	19680 - 19800 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 53, 56, 59	СИ
19800 - 19990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	19800 - 19990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
19990 - 19995 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований, 5.111	19990 - 19995 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований, 70	СИ
19995 - 20010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (20000 кГц), 5.111	19995 - 20010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (20000 кГц), 70	СИ
20010 - 21000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная	20010 - 21000 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 53, 76	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
21000 - 21450 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	21000 - 21450 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 53	ГР
21450 - 21850 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	21450 - 21750 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
	21750 - 21850 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, Фиксированная	СИ
21850 - 21870 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.155, 5.155A	21850 - 21870 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 78	СИ
21870 - 21924 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.155B	21870 - 21924 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 79	СИ
21924 - 22000 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	21924 - 22000 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	СИ
22000 - 22855 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.132, 5.156	22000 - 22855 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 53, 56, 59	СИ
22855 - 23000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.156	22855 - 23000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
23000 - 23200 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), 5.156	23000 - 23200 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
23200 - 23350 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.156A	23200 - 23350 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), ФИКСИРОВАННАЯ, 80	СИ
23350 - 24000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.157, ФИКСИРОВАННАЯ	23350 - 24000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 81	СИ
24000 - 24890 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	24000 - 24890 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
24890 - 24990 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	24890 - 24990 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая	СИ
24990 - 25005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (25000 кГц)	24990 - 25005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (25000 кГц)	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
25005 - 25010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	25005 - 25010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, Служба космических исследований	СИ
25010 - 25070 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	25010 - 25070 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
25070 - 25210 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	25070 - 25210 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 53, 59	СИ
25210 - 25550 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	25210 - 25550 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
25550 - 25670 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, 5.149	25550 - 25670 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
25670 - 26100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	25670 - 26100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	ГР
26100 - 26175 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.132	26100 - 26175 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 53, 56, 59	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
26175 - 27500 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.150	26175 - 27500 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 73, 82	СИ
27500 - 28000 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	27500 - 28000 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 82	СИ
28000 - 29700 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	28000 - 29700 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	СИ
29700 - 30005 кГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	29700 - 30005 кГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
30,005 - 30,01 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (опознавание спутника), ФИКСИРОВАННАЯ	30,005 - 30,01 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (опознавание спутника), ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
30,01 - 37,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	30,01 - 37,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
37,5 - 38,25 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая, 5.149	37,5 - 38,25 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая	СИ
38,25 - 39,986 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	38,25 - 39,986 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
39,986 - 40,02 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований	39,986 - 40,02 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований	СИ
40,02 - 40,98 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	40,02 - 40,98 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 73	СИ
40,98 - 41,015 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований, 5.160	40,98 - 41,015 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований	СИ
41,015 - 44 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.160	41,015 - 44 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
44 - 47 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.162А	44 - 47 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 83, 84	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
47 - 68 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.162A, 5.163, 5.164, 5.165, 5.169, 5.171	47 - 48,5 МГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 83, 84	СИ
	48,5 - 56,5 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), Радиолокационная, 83	ГР
	56,5 - 58 МГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 83, 86	СИ
	58 - 66 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), Радиолокационная, 83, 85, 87, 88	СИ
68 - 74,8 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.174, 5.175, 5.177, 5.179	66 - 74 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (звуковое вещание), Радиолокационная, 71, 83, 85, 88, 89	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	74 - 74,6 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 71	СИ
74,8 - 75,2 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.180, 5.181	74,6 - 75,4 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 90, 91	СИ
75,2 - 87,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.175, 5.179, 5.184, 5.187	75,4 - 76 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
87,5 - 100 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.190	76 - 100 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение и звуковое вещание), 85, 89, 92	СИ
100 - 108 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.194	100 - 104 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (звуковое вещание), 93	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	104 - 108 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (звуковое вещание), 93	СИ
108 - 117,975 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.197, 5.197A	108 - 117,975 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 93, 94, 95	ПР
117,975 - 137 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.111, 5.198, 5.199, 5.200, 5.201, 5.202, 5.203, 5.203A, 5.203B	117,975 - 137 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 28, 48, 95, 96, 97, 98, 99, 100	ПР
137 - 137,025 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208A, 5.209, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), Фиксированная, 5.204, 5.205, 5.206, 5.208	137 - 137,025 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Фиксированная, 95, 100, 101, 102, 103, 104	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
137,025 - 137,175 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), Подвижная спутниковая (космос - Земля), 5. 208A, 5.209, Фиксированная, 5.204, 5.205, 5.206, 5.208	137,025 - 137,175 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная спутниковая (космос - Земля), Фиксированная, 95, 100, 101, 102, 103, 104	ПР
137,175 - 137,825 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208A, 5.209, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), Фиксированная, 5.204, 5.205, 5.206, 5.208	137,175 - 137,825 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная спутниковая (космос - Земля), Фиксированная, 95, 100, 101, 102, 103, 104	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
137,825 - 138 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), Подвижная спутниковая (космос - Земля), 5.208A, 5.209, Фиксированная, 5.204, 5.205, 5.206, 5.208	137,825 - 138 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная спутниковая (космос - Земля), Фиксированная, 95, 100, 101, 102, 103, 104	ПР
138 - 143,6 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 5.210, 5.211, 5.212, 5.214	138 - 143,6 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 95, 100	ПР
143,6 - 143,65 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), 5.211, 5.212, 5.214	143,6 - 143,65 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), 95, 100	ПР
143,65 - 144 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 5.210, 5.211, 5.212, 5.214	143,65 - 144 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 95, 100	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
144 - 146 МГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	144 - 146 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 95, 100, 105	СИ
146 - 148 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ	146 - 148 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), 95, 100, 123	ПР
148 - 149,9 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.209, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.218, 5.219, 5.221	148 - 149,9 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 100, 131	ПР
149,9 - 150,05 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.209, 5.224A, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.224B, 5.220, 5.222, 5.223	149,9 - 150,05 МГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная спутниковая (Земля - космос), 95, 100, 103, 106, 107, 108, 109, 110, 111	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
150,05 - 153 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 5.149	150,05 - 153 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 71, 72, 95, 100, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116	СИ
153 - 154 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ , Вспомогательная служба метеорологии	153 - 154 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 95, 100, 111, 114, 116	СИ
154 - 156,7625 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ , 5.226, 5.227	154 - 156,7625 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 28, 95, 111, 116, 117, 118, 119	СИ
156,7625 - 156,8375 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (бедствие и вызов), 5.111, 5.226	156,7625 - 156,8375 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (бедствие и вызов); 28, 48, 95, 117	СИ
156,8375 - 174 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 5.226, 5.229	156,8375 - 162,7625 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 95, 100, 111, 117, 121, 122	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	162,7625 - 163,2 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 95, 100, 111	ПР
	163,2 - 168,5 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 95, 100, 111, 112, 115, 123, 124	СИ
	168,5 - 174 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 95, 111	ПР
174 - 223 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , 5.235, 5.237, 5.243	174 - 230 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), 85, 100, 111, 120	СИ
223 - 230 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ , Подвижная, Фиксированная, 5.243, 5.246, 5.247		
230 - 235 МГц ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 5.247, 5.251, 5.252	230 - 267 МГц ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 48, 95, 97, 100, 125, 126, 127	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
235- 267 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.111, 5.199, 5.252, 5.254, 5.256, 5.256А		
267 - 272 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космической эксплуатации (космос - Земля), 5.254, 5.257	267 - 273 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 127	ПР
272 - 273 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.254		
273 - 312 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.254	273 - 300 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 127	ПР
	300 - 300,525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 128, 129	СИ
	300,525- 301,125 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	301,125 - 305,825 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	СИ
	305,825 - 307 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	ПР
	307 - 308 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 130	СИ
	308 - 312 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 127	ПР
312 - 315 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.254, 5.255	312 - 315 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 95, 125, 127, 131, 132	ПР
315 - 322 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.254	315 - 322 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 127, 132	ПР
322 - 328,6 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	322 - 328,6 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 95, 127, 132	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
328,6 - 335,4 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.258, 5.259	328,6 - 335,3 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 95, 132, 133	ПР
335,4 - 387 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.254	335,3 - 336 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	ПР
	336 - 336,525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 129	СИ
	336,525 - 337,125 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	ПР
	337,125 - 341,825 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	СИ
	341,825 - 343 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125	ПР
	343 - 344 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 130	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	344 - 387 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 127, 134	ПР
387 - 390 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (космос - Земля), 5.208А, 5.254, 5.255	387 - 390 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (космос - Земля), 95, 102, 125, 127, 131	ПР
390 - 399,9 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.254	390 - 399,9 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 125, 135, 136, 137, 138	СИ
399,9 - 400,05 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.209, 5.224А, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.222, 5.224В, 5.260, 5.220	399,9 - 400,05 МГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 95, 103, 106, 107, 108, 136, 138, 139, 140	СИ
400,05 - 400,15 МГц СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (400,1 МГц), 5.261, 5.262	400,05 - 400,15 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (400,1 МГц), ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 136, 138, 141	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
400,15 - 401 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208A, 5.209, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), 5.263, Служба космической эксплуатации (космос - Земля), 5.262, 5.264	400,15 - 401 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (космос - Земля), Служба космической эксплуатации (космос - Земля), 95, 102, 103, 136, 138, 140, 142, 143	СИ
401 - 402 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная	401 - 402 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, Вспомогательная служба метеорологии, 95, 136, 138, 144	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
402 - 403 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная	402 - 403 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, Вспомогательная служба метеорологии, 95, 136, 144	СИ
403 - 406 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная	403 - 406 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Вспомогательная служба метеорологии, 95, 136, 144, 145	СИ
406 - 406,1 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.266, 5.267	406 - 406,1 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 28, 146	СИ
406,1 - 410 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, 5.149, ФИКСИРОВАННАЯ	406,1 - 410 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 95, 136	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
410 - 420 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.268	410 - 420 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 135, 136, 137, 147, 148, 149	СИ
420 - 430 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 5.269, 5.271	420 - 430 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 95, 135, 136, 137, 148, 149, 150, 151	СИ
430 - 432 МГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.271, 5.272, 5.273, 5.274, 5.275, 5.276, 5.277	430 - 432 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 95, 135, 136, 150, 151, 152	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
432 - 438 МГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ Спутниковая служба исследования Земли (активная), 5.279A, 5.138, 5.271, 5.272, 5.276, 5.277, 5.280, 5.281, 5.282	432 - 438 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, Спутниковая служба исследования Земли (активная), 63, 95, 100, 135, 136, 150, 152, 153	СИ
438 - 440 МГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.271, 5.273, 5.274, 5.275, 5.276, 5.277, 5.283	438 - 440 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 95, 100, 135, 136, 150, 151, 152	СИ
440 - 450 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 5.269, 5.271, 5.286	440 - 460 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 135, 136, 150, 151, 154, 155, 156, 157	СИ
450 - 455 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.209, 5.271, 5.286, 5.286A, 5.286E		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
455 - 456 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.209, 5.271, 5.286A, 5.286E		
456 - 459 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.271, 5.287		
459 - 460 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.209, 5.271, 5.286A, 5.286E		
460 - 470 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Метеорологическая спутниковая (космос - Земля), (космос - Земля), 5.287, 5.289, 5.290	460 - 470 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 95, 135, 136, 154, 155, 156, 157, 158, 159	СИ
470 - 790 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.149, 5.291A, 5.294, 5.296, 5.300, 5.302, 5.304, 5.306, 5.311, 5.312	470 - 638 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), 71, 95, 100, 160	СИ
	638 - 646 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиовещательная (телевидение), 95, 100, 167	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	646 - 686 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), 95, 100	СИ
	686 - 694 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиовещательная (телевидение), 95, 167	ПР
	694 - 726 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), 95, 161	СИ
	726 - 790 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение), 95, 100, 161, 162, 163	СИ
790 - 862 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.312, 5.314, 5.315, 5.316, 5.319, 5.321	790 - 862 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, Радиовещательная (телевидение), 95, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
862 - 890 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, 5.317А, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.322, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.319, 5.323	862 - 890 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 95, 164, 168, 170	ПР
890 - 942 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, 5.317А, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.322, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 5.323	890 - 915 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 95, 164, 165, 170	СИ
	915 - 935 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 95, 100, 164, 170	ПР
942 - 960 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, 5.317А, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.322, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.323	935 - 960 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 95, 164, 170	СИ
960 - 1164 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 5.328	960 - 1164 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 95, 100, 169, 171, 172	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1164 - 1215 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.328, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.328A, 5.328B	1164 - 1215 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 171	ПР
1215 - 1240 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.328B, 5.329, 5.329A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.330, 5.331, 5.332	1215 - 1240 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, (космос - Земля), (космос - космос), 173	ПР
1240 - 1300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.328B, 5.329, 5.329A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Любительская, 5.282, 5.330, 5.331, 5.332, 5.335A	1240 - 1260 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 173	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	1260 - 1300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Любительская, 100, 153, 174, 175	ПР
1300 - 1350 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.337, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.149, 5.337A	1300 - 1350 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 151	ПР
1350 - 1400 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.338, 5.339, 5.339A	1350 - 1400 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Фиксированная, 71, 176	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1400 - 1427 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341	1400 - 1427 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177, 178	ПР
1427 - 1429 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.341	1427 - 1429 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 178	ПР
1429 - 1452 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.339А, 5.341, 5.342	1429 - 1452 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 178	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1452 - 1492 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.345, 5.347, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.345, 5.347, 5.347А, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.341, 5.342	1452 - 1492 МГц ПОДВИЖНАЯ, Радиовещательная, Фиксированная, 178, 179	ПР
1492 - 1518 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.341, 5.342	1492 - 1518 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 178	ПР
1518 - 1525 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.348, 5.348А, 5.348В, 5.348С, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.341, 5.342	1518 - 1525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 178, 180, 181, 182, 183	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1525 - 1530 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.347А, 5.351, 5.351А, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 5.349, Спутниковая служба исследования Земли, 5.341, 5.342, 5.350, 5.351, 5.352А, 5.354	1525 - 1530 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ , Спутниковая служба исследования Земли, 100, 178, 184, 185, 187	ПР
1530 - 1535 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.351А, 5.353А, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Спутниковая служба исследования Земли, Фиксированная, 5.341, 5.342, 5.347А, 5.351, 5.354	1530 - 1535 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), Фиксированная , 178, 184, 185, 186, 187, 188	ПР
1535 - 1559 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.347А, 5.351А, 5.341, 5.351, 5.353А, 5.354, 5.355, 5.356, 5.357, 5.357А, 5.359	1535 - 1550 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 28, 178, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	1550 - 1559 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 178, 184, 185, 187, 188, 190, 191	СИ
1559 - 1610 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.328В, 5.329А, 5.341, 5.362В, 5.362С, 5.363	1559 - 1610 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), Фиксированная, 178, 192, 194	СИ
1610 - 1610,6 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351А, 5.341, 5.355, 5.359, 5.363, 5.364, 5.366, 5.367, 5.368, 5.369, 5.371, 5.372	1610 - 1610,6 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 178, 185, 191, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1610,6 - 1613,8 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, 5.149, 5.341, 5.355, 5.359, 5.363, 5.364, 5.366, 5.367, 5.368, 5.369, 5.371, 5.372	1610,6 - 1613,8 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 178, 185, 191, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200	СИ
1613,8 - 1626,5 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, Подвижная спутниковая (космос - Земля), 5.347A, 5.341, 5.355, 5.359, 5.363, 5.364, 5.365, 5.366, 5.367, 5.368, 5.369, 5.371, 5.372	1613,8 - 1626,5 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная спутниковая (космос - Земля), 178, 185, 191, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201	СИ
1626,5 - 1660 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, 5.341, 5.351, 5.353A, 5.354, 5.355, 5.357A, 5.359, 5.374, 5.375, 5.376	1626,5 - 1660 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 28, 178, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 200, 202, 203, 204	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1660 - 1660,5 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , 5.149, 5.341, 5.351, 5.354, 5.376A	1660 - 1660,5 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , 71, 72, 178, 184, 185, 187, 188, 205	СИ
1660,5 - 1668 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 5.149, 5.341, 5.379A	1660,5 - 1668 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 71, 72, 178	СИ
1668 - 1668,4 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.348C, 5.379B, 5.379C, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 5.149, 5.341, 5.379A, 5.379D	1668 - 1668,4 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 71, 72, 178, 182, 206, 207	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1668,4 - 1670 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.348С, 5.379В, 5.379С, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 5.149, 5.341, 5.379D, 5.379E	1668,4 - 1670 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 71, 72, 178, 182, 206, 207	СИ
1670 - 1675 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ , 5.380, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.348С, 5.379В, ФИКСИРОВАННАЯ , 5.341, 5.379D, 5.379E, 5.380А	1670 - 1675 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ , 178, 182, 206, 208, 209, 210	СИ
1675 - 1690 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , 5.341	1675 - 1690 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ , 178, 209, 210	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1690 - 1700 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 5.289, 5.341, 5.382	1690 - 1700 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 159, 178, 209, 210	СИ
1700 - 1710 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.289, 5.341	1700 - 1710 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 159, 178, 193, 209, 210, 211	СИ
1710 - 1930 МГц, ПОДВИЖНАЯ, 5.380, 5.384A, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.341, 5.385, 5.387, 5.388	1710 - 1930 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 93, 178, 193, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218	СИ
1930 - 1980 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388	1930 - 1980 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 193, 211, 213, 215, 219	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1980 - 2010 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388, 5.389A, 5.389B, 5.389F	1980 - 2010 ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 184, 185, 193, 200, 211, 215, 219, 220, 221	СИ
2010 - 2025 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388	2010 - 2025 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 193, 211, 213, 215, 219	СИ
2025 - 2110 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.391, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), (космос - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), (космос - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), (космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.392	2025 - 2100 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), (космос - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), (космос - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), (космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 193, 200, 211, 219, 221, 222, 223, 224, 225	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	2100 - 2110 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), (космос - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), (космос - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), (космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 200, 221, 222, 223, 224, 225	ПР
2110 - 2120 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388А, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388	2110 - 2120 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 213, 215, 224	ПР
2120 - 2170 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388А, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388, 5.392А	2120 - 2170 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 213, 215	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2170 - 2200 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.388, 5.389A, 5.389F, 5.392A	2170 - 2200 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 185, 215, 220	ПР
2200 - 2290 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.391, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - космос), (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - космос), (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.392	2200 - 2290 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - космос), (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - космос), (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 210, 222, 223, 225	ПР
2290 - 2300 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ	2290 - 2300 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля)	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2300 - 2450 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, Радиолокационная, 5.150, 5.282, 5.395	2300 - 2450 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 73, 153, 226, 227	ПР
2450 - 2483,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 5.150, 5.397	2450 - 2483,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 73	ПР
2483,5 - 2500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная, 5.150, 5.371, 5.397, 5.398, 5.399, 5.400, 5.402	2483,5 - 2500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 73, 197, 185, 228, 229	ПР
2500 - 2520 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384A, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.403, 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.409, 5.410, 5.411, 5.405, 5.407, 5.412, 5.414	2500 - 2520 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 212, 230, 231	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2520 - 2655 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384А, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.413, 5.416, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.409, 5.410, 5.411, 5.339, 5.403, 5.405, 5.412, 5.418В, 5.418С	2520 - 2655 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 176, 212, 230, 231	ПР
2655 - 2670 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384А, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.413, 5.416, 5.347А, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.409, 5.410, 5.411, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (пассивная), Спутниковая служба исследования Земли (пассивная), 5.149, 5.412, 5.420	2655 - 2670 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (пассивная), Спутниковая служба исследования Земли (пассивная), 71, 212, 230, 231	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2670 - 2690 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384А, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351А, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.409, 5.410, 5.411, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (пассивная), Спутниковая служба исследования Земли (пассивная), 5.149, 5.412, 5.419, 5.420	2670 - 2690 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (пассивная), Спутниковая служба исследования Земли (пассивная), 71, 212, 230, 231	ПР
2690 - 2700 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.422	2690 - 2700 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	ПР
2700 - 2900 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.337, Радиолокационная, 5.423	2700 - 2900 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 232	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2900 - 3100 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.424А, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.426, 5.425, 5.427	2900 - 3100 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 232, 233, 234, 235, 236, 237	ПР
3100 - 3300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований (активная), Спутниковая служба исследования Земли (активная), 5.149, 5.428	3100 - 3300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований (активная), Спутниковая служба исследования Земли (активная), 71, 238, 239	ПР
3300 - 3400 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.149, 5.429, 5.430	3300 - 3400 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 71, 238	ПР
3400 - 3600 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная, Радиолокационная, 5.431	3400 - 3600 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Радиолокационная, 210, 240, 241	СИ
3600 - 4200 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная	3600 - 4200 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 241	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
4200 - 4400 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.438, 5.440	4200 - 4400 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 242, 243	ПР
4400 - 4500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4400 - 4500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 244, 245	СИ
4500 - 4800 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.441	4500 - 4575 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 244, 245, 246	СИ
	4575 - 4610 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 245, 246	ПР
	4610 - 4800 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 244, 245, 246	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
4800 - 4990 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.442, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая, 5.149, 5.339	4800 - 4990 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиоастрономическая, 71, 176, 245, 247	ПР
4990 - 5000 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований (пассивная), 5.149	4990 - 5000 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований (пассивная), 71, 72, 245	ПР
5000 - 5010 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.367	5000 - 5010 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 196, 248	ПР
5010 - 5030 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - космос), 5.328В, 5.443В, 5.367	5010 - 5030 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - космос), 196, 248, 249	ПР
5030 - 5150 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.367, 5.444, 5.444А	5030 - 5150 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 196, 250, 251	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5150 - 5250 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.446B, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.447A, 5.446, 5.447, 5.447B, 5.447C	5150 - 5250 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 252, 253, 254, 255, 256	ПР
5250 - 5255 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.447F, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, 5.447D, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448, 5.448A	5250 - 5350 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 254, 256, 257, 258, 259	ПР
5255 - 5350 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.447F, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448, 5.448A		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5350 - 5460 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.449, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.448D, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), 5.448C, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448B	5350 - 5470 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), 260, 261, 262, 263, 264	ПР
5460 - 5470 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.448D, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.449, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448B		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5470 - 5570 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.450A, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.450B, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448B, 5.450, 5.451	5470 - 5570 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 254, 263, 264, 265, 266	ПР
5570 - 5650 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.450A, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.450B, 5.450, 5.451, 5.452	5570 - 5650 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 254, 264, 265, 266, 267	ПР
5650 - 5725 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.450A, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Служба космических исследований (дальний космос), 5.282, 5.451, 5.453, 5.454, 5.455	5650 - 5670 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 153, 254, 256, 266	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5670 - 5725 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 200, 210, 221, 254, 256, 266, 268	5670 - 5725 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ФИКСИРОВАННАЯ, Подвижная, за исключением воздушной подвижной, 200, 210, 221, 254, 256, 266, 268	СИ
5725 - 5830 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Любительская, 5.150, 5.451, 5.453, 5.455, 5.456	5725 - 5830 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Любительская, 73, 200, 221, 240, 256, 268, 269, 270	СИ
5830 - 5850 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Любительская, Любительская спутниковая (космос - Земля), 5.150, 5.451, 5.453, 5.455, 5.456	5830 - 5850 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Любительская, Любительская спутниковая (космос - Земля), 73, 200, 221, 256, 268, 269, 270	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5850 - 5925 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.150	5850 - 5925 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная, 73, 200, 221, 268, 269, 270	СИ
5925 - 6700 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.149, 5.440, 5.458	5925 - 6425 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная, 200, 221, 268, 269, 271, 272	СИ
	6425 - 6700 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 200, 221, 243, 273	ГР
6700 - 7075 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 5.441, 5.458, 5.458A, 5.458B, 5.458C	6700 - 7075 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 200, 221, 246, 273, 274, 275, 276	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7075 - 7145 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.458, 5.459	7075 - 7100 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 245, 273	ПР
	7100 - 7145 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 245, 273	ПР
7145 - 7235 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), 5.460, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.458, 5.459	7145 - 7235 ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, 200, 221, 245, 273, 277, 278	ПР
7235 - 7250 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.458	7235 - 7250 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 245, 273, 278	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7250 - 7300 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.461	7250 - 7450 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 245, 278, 279	СИ
7300 - 7450 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.461		
7450 - 7550 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.461A	7450 - 7550 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 245, 278, 280	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7550 - 7750 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) (космос - Земля)	7550 - 7750 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 278	ПР
7750 - 7850 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.461В, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	7750 - 7850 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 210, 281	ПР
7850 - 7900 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	7850 - 7900 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ	ПР
7900 - 8025 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.461	7900 - 8025 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 200, 210, 245, 279, 282	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
8025 - 8175 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.463, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.462A	8025 - 8175 МГц ПОДВИЖНАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 200, 210, 221, 282, 283, 284	СИ
8175 - 8215 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ПОДВИЖНАЯ, 5.463, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.462A	8175 - 8215 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ПОДВИЖНАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 200, 210, 221, 245, 282, 283, 284	СИ
8215 - 8400 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.463, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.462A	8215 - 8400 МГц ПОДВИЖНАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 200, 210, 221, 245, 282, 283, 284	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
8400 - 8500 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.465, 5.466	8400 - 8500 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 200, 210, 245, 278, 282, 285	ПР
8500 - 8550 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.468, 5.469	8500 - 8550 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, 278, 286	ПР
8550 - 8650 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.468, 5.469, 5.469A	8550 - 8650 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, 278, 286, 287	ПР
8650 - 8750 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.468, 5.469	8650 - 8750 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, 278, 286, 288	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
8750 - 8850 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.470, 5.471	8750 - 8850 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 288, 289	ПР
8850 - 9000 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.472, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.473	8850 - 9000 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 237, 288, 290	ПР
9000 - 9200 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.337, Радиолокационная, 5.471	9000 - 9200 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 288	ПР
9200 - 9300 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.472, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.473, 5.474	9200 - 9300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 237, 288, 290, 291	ПР
9300 - 9500 МГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.476, Радиолокационная, 5.427, 5.474, 5.475	9300 - 9500 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 237, 234, 288, 291, 292	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
9500 - 9800 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.476А	9500 - 9800 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 288, 293, 294	ПР
9800 - 10000 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Фиксированная, 5.477, 5.478, 5.479	9800 - 10000 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 295	ПР
10 - 10,45 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 5.479	10 - 10,45 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Подвижная, Фиксированная, 245, 296, 297, 298, 302	ПР
10,45 - 10,5 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 5.481	10,45 - 10,5 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 296, 297	ПР
10,5 - 10,55 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная	10,5 - 10,55 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Подвижная, Фиксированная, 245, 296, 297, 298	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
10,55 - 10,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , Радиолокационная	10,55 - 10,6 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 245, 296, 297, 298	ПР
10,6 - 10,68 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ , Радиолокационная, 5.149, 5.482	10,6 - 10,68 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 71, 72, 245, 296, 297, 298, 299	ПР
10,68 - 10,7 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.483	10,68 - 10,7 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
10,7 - 11,7 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 5.441, 5.484, 5.484A	10,7 - 11,7 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 200, 210, 245, 246, 300, 301, 302	СИ
11,7 - 12,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.487, 5.487A, 5.492	11,7 - 12,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 303, 304, 305	СИ
12,5 - 12,75 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 5.484A, 5.494, 5.495, 5.496	12,5 - 12,75 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 210, 301, 306	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
12,75 - 13,25 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.441, Служба космических исследований (дальний космос), (космос - Земля)	12,75 - 13,25 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Служба космических исследований (дальний космос), (космос - Земля), 221, 246, 307, 308	СИ
13,25 - 13,4 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.497, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.498А	13,25 - 13,4 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 309, 310	ПР
13,4 - 13,75 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, 5.501А, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 5.501, 5.501В	13,4 - 13,75 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 311, 312, 313, 314, 315	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
13,75 - 14 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484A, Служба космических исследований, Спутниковая служба исследования Земли, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 5.500, 5.501, 5.502, 5.503	13,75 - 14 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Служба космических исследований, Спутниковая служба исследования Земли, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 301, 313, 316	СИ
14 - 14,25 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.504, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506B, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504C, 5.506A, Служба космических исследований, 5.504A, 5.505	14 - 14,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос), Служба космических исследований, 271, 301, 317, 318	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14,25 - 14,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.504, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506B, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.506A, 5.508A, Служба космических исследований, 5.504A, 5.505, 5.508, 5.509	14,3 - 14,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506B, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.506A, 5.509A, Радионавигационная спутниковая, 5.504A	14,3 - 14,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос), Радионавигационная спутниковая, 245, 271, 301, 318, 319
		СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14,4 - 14,47 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506B, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.506A, 5.509A, Служба космических исследований (космос - Земля), 5.504A	14,4 - 14,47 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос), Служба космических исследований (космос - Земля), 245, 271, 301, 318, 319, 320	СИ
14,47 - 14,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506B, Подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504B, 5.506A, 5.509A, Радиоастрономическая, 5.149, 5.504A	14,47 - 14,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос), Радиоастрономическая, 71, 245, 271, 301, 318, 319, 320	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14,5 - 14,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.510, Служба космических исследований	14,5 - 14,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Служба космических исследований, 245, 319, 320	СИ
14,8 - 15,35 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований, 5.339	14,8 - 15,35 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований, 176, 245, 315, 319, 320, 321	СИ
15,35 - 15,4 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.511	15,35 - 15,4 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
15,4 - 15,43 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.511D	15,4 - 15,43 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 322	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
15,43 - 15,63 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.511A, 5.511C	15,43 - 15,63 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 322	ПР
15,63 - 15,7 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.511D	15,63 - 15,7 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 322	ПР
15,7 - 16,6 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.512, 5.513	15,7 - 16,6 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ	ПР
16,6 - 17,1 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований (дальний космос), (Земля - космос), 5.512, 5.513	16,6 - 17,1 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований (дальний космос), (Земля - космос)	СИ
17,1 - 17,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.512, 5.513	17,1 - 17,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
17,2 - 17,3 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.512, 5.513, 5.513A	17,2 - 17,3 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 323	СИ
17,3 - 17,7 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.516, (космос - Земля), 5.516A, 5.516B, Радиолокационная, 5.514	17,3 - 17,7 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ, (Земля - космос), (космос - Земля), 221, 324, 325, 326	СИ
17,7 - 18,1 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, (Земля - космос), 5.516	17,7 - 18,1 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 200, 210, 221, 301, 324, 327	СИ
18,1 - 18,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.516B, (Земля - космос), 5.520, 5.519, 5.521	18,1 - 18,4 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 200, 210, 301, 327, 328, 329	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
18,4 - 18,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.516	18,4 - 18,6 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 210, 301, 324, 327	СИ
18,6 - 18,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.522B, Служба космических исследований (пассивная), 5.522A, 5.522C	18,6 - 18,8 ГГц СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Служба космических исследований (пассивная), 200, 327, 330	СИ
18,8 - 19,3 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.516B, 5.523A	18,8 - 19,3 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 200, 210, 327	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
19,3 - 19,7 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 5.523B, 5.523C, 5.523D, 5.523E	19,3 - 19,7 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 200, 210, 327, 331	СИ
19,7 - 20,1 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.516B, Подвижная спутниковая (космос - Земля)	19,7 - 20,1 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная спутниковая (космос - Земля), 301, 326	СИ
20,1 - 20,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.516B, 5.524, 5.525, 5.526, 5.527, 5.528	20,1 - 20,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 301, 326, 332, 333	СИ
20,2 - 21,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля), 5.524	20,2 - 21,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля)	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
21,2 - 21,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ	21,2 - 21,4 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 334	СИ
21,4 - 22 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.347A, 5.530	21,4 - 22 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 334	ГР
22 - 22,21 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	22 - 22,21 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 334	СИ
22,21 - 22,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.532	22,21 - 22,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 334, 335	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
22,5 - 22,55 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	22,5 - 22,55 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 334	СИ
22,55 - 23,55 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	22,55 - 23,55 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 210, 334	СИ
23,55 - 23,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	23,55 - 23,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 334	СИ
23,6 - 24 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	23,6 - 24 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
24 - 24,05 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.150	24 - 24,05 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 73	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
24,05 - 24,25 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Спутниковая служба исследования Земли (активная), 5.150	24,05 - 24,25 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Спутниковая служба исследования Земли (активная), 73	СИ
24,25 - 24,45 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	24,25 - 24,45 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
24,45 - 24,75 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	24,45 - 24,75 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 210	СИ
24,75 - 25,25 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	24,75 - 25,25 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
25,25 - 25,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.536, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос)	25,25 - 25,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 200, 210, 336	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
25,5 - 27 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.536, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), 5.536A, 5.536C, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), 5.536A, 5.536B, ФИКСИРОВАННАЯ, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос)	25,5 - 27 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос), 200, 210, 336, 337	СИ
27 - 27,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.536, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	27 - 27,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 200, 210, 336	СИ
27,5 - 28,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, 5.538, 5.540, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.537A, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484A, 5.516B, 5.539	27,5 - 28,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 301, 326, 338, 339, 340, 341, 342	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
28,5 - 29,1 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484A, 5.516B, 5.523A, 5.539, Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 5.541, 5.540	28,5 - 29,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 301, 326, 339, 341, 342, 343, 344, 345	СИ
29,1 - 29,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.516B, 5.523C, 5.523E, 5.535A, 5.539, 5.541A, Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 5.541, 5.540		
29,5 - 29,9 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484A, 5.516B, 5.539, Подвижная спутниковая (Земля - космос), Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 5.541, 5.540, 5.542	29,5 - 29,9 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос), Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 301, 326, 339, 341, 345	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
29,9 - 30 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484A, 5.516B, 5.539, Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 5.541, 5.543 5.525, 5.526, 5.527, 5.538, 5.540, 5.542	29,9 - 30 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 301, 326, 332, 333, 338, 339, 341, 345, 346	СИ
30 - 31 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля), 5.542	30 - 31 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля)	СИ
31 - 31,3 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.543A, Служба космических исследований, 5.544, 5.545, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля), 5.149	31 - 31,3 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Служба космических исследований, Спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (космос - Земля), 71, 210, 347	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
31,3 - 31,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	31,3 - 31,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
31,5 - 31,8 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), Подвижная, за исключением воздушной подвижной, Фиксированная, 5.149, 5.546	31,5 - 31,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
31,8 - 32,0 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547А, 5.547, 5.548	31,8 - 32,0 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 210, 237, 348, 349, 350, 351	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
32 - 32,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547A, 5.547, 5.548	32 - 32,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос) (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 210, 237, 348, 349, 350, 351	СИ
32,3 - 33 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547A, 5.547, 5.547D, 5.548	32,3 - 33 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 210, 237, 348, 349, 350, 351	СИ
33 - 33,4 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547A, 5.547, 5.547E	33 - 33,4 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 237, 348, 349, 351	СИ
33,4 - 34,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.549	33,4 - 34,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 237	СИ
34,2 - 34,7 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (Земля - космос), 5.549	34,2 - 34,7 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (Земля - космос), 210	СИ
34,7 - 35,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований, 5.550, 5.549	34,7 - 35,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
35,2 - 35,5 ГГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.549	35,2 - 35,5 ГГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ	СИ
35,5 - 36 ГГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.549, 5.549A	35,5 - 36 ГГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 352	СИ
36 - 37 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	36 - 37 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71	СИ
37 - 37,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547	37 - 37,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 210, 349, 353	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
37,5 - 38 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 5.547	37,5 - 38 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 210, 349, 353, 354	СИ
38 - 39,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 5.547	38 - 39,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 210, 349, 354	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
39,5 - 40 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.516В, Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 5.547	39,5 - 40 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 210, 326, 349, 355	СИ
40 - 40,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.516В, Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля)	40 - 40,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля), 210, 326, 355	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
40,5 - 41 ГГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная, 5.547	40,5 - 42,5 ГГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная, 210, 349, 356, 357	ГР
41 - 42,5 ГГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Подвижная, 5.547, 5.551Н, 5.551I		
42,5 - 43,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, 5.149, 5.547	42,5 - 43,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 72, 349	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
43,5 - 47 ГГц ПОДВИЖНАЯ, 5.553, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.554	43,5 - 47 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 359, 360	СИ
47 - 47,2 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	47 - 47,2 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	ГР
47,2 - 47,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, 5.552A	47,2 - 47,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 358, 361	СИ
47,5 - 47,9 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, (космос - Земля), 5.516B, 5.554A	47,5 - 47,9 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 326, 358, 362	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
47,9 - 48,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, 5.552A	47,9 - 48,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 358, 361	СИ
48,2 - 48,54 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, (космос - Земля), 5.516B, 5.554A, 5.555B	48,2 - 48,54 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 210, 326, 358, 362, 363	СИ
48,54 - 49,44 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, 5.149, 5.340, 5.555	48,54 - 49,44 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 72, 177, 358, 364	СИ
49,44 - 50,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.552, (космос - Земля), 5.516B, 5.554A, 5.555B	49,44 - 50,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 210, 326, 362, 363	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
50,2 - 50,4 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	50,2 - 50,4 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 177	ГР
50,4 - 51,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос)	50,4 - 51,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Подвижная спутниковая (Земля - космос)	СИ
51,4 - 52,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547, 5.556	51,4 - 52,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 365	СИ
52,6 - 54,25 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.556	52,6 - 54,25 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 177, 365	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
54,25 - 55,78 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)	54,25 - 55,78 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 367	СИ
55,78 - 56,9 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.557A, 5.547	55,78 - 56,9 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 366, 367, 368	СИ
56,9 - 57 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.558A, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547	56,9 - 57 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 368	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
57 - 58,2 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547	57 - 58,2 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 367, 368	СИ
58,2 - 59 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547, 5.556	58,2 - 59 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 365	СИ
59 - 59,3 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.559, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ	59 - 59,3 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 367, 368, 369	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
59,3 - 64 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.559, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.138	59,3 - 64 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 63, 368, 369	СИ
64 - 65 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547, 5.556	64 - 65 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, 349, 365	СИ
65 - 66 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547	65 - 66 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ, ФИКСИРОВАННАЯ, 349	СИ
66 - 71 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.553, 5.558, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.554	66 - 71 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 359, 360, 368	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
71 - 74 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	71 - 74 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	СИ
74 - 76 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Служба космических исследований (космос - Земля), 5.559A, 5.561	74 - 76 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Служба космических исследований (космос - Земля), 370	СИ
76 - 77,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, Служба космических исследований (космос - Земля), 5.149	76 - 77,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, Служба космических исследований (космос - Земля), 71, 72	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
77,5 - 78 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (космос - Земля), 5.149	77,5 - 78 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (космос - Земля), 71	ПР
78 - 79 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (космос - Земля), 5.149, 5.560	78 - 79 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Радиоастрономическая, Служба космических исследований (космос - Земля), 71, 371	ПР
79 - 81 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, Служба космических исследований (космос - Земля), 5.149	79 - 81 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Служба космических исследований (космос - Земля), 71, 72	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
81 - 84 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Служба космических исследований (космос - Земля), 5.149, 5.561А	81 - 84 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), Служба космических исследований (космос - Земля), 71, 72, 372	СИ
84 - 86 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.149	84 - 86 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 72	ГР
86 - 92 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	86 - 92 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
92 - 94 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	92 - 94 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
94 - 94,1 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Радиоастрономическая, 5.562, 5.562A	94 - 94,1 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), Радиоастрономическая, 373, 374	СИ
94,1 - 95 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	94,1 - 95 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
95 - 100 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.554	95 - 100 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 360	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
100 - 102 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341	100 - 102 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177, 178	СИ
102 - 105 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.341	102 - 105 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 178	СИ
105 - 109,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), 5.562B, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.341	105 - 109,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 178, 375	СИ
109,5 - 111,8 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341	109,5 - 111,8 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 71, 72, 177, 178	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
111,8 - 114,25 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), 5.562В, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.341	111,8 - 114,25 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 178, 375	СИ
114,25 - 116 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341	114,25 - 116 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 71, 72, 177, 178	СИ
116 - 119,98 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.562С, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.341	116 - 119,98 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 178, 376	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
119,98 - 122,25 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.562С, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.138, 5.341	119,98 - 122,25 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 63, 178, 376	СИ
122,25 - 123 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 5.138	122,25 - 123 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Любительская, 63, 368	СИ
123 - 130 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Радиоастрономическая, 5.149, 5.554	123 - 130 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Радиоастрономическая, 71, 360	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
130 - 134 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.562Е, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.562А	130 - 134 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 368, 374, 377	СИ
134 - 136 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая	134 - 136 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая	ГР
136 - 141 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 5.149	136 - 141 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 71, 72	СИ
141 - 148,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	141 - 148,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
148,5 - 151,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	148,5 - 151,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
151,5 - 155,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149	151,5 - 155,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72	СИ
155,5 - 158,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), 5.562B, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.562F, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.562G	155,5 - 158,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 375	СИ
158,5 - 164 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	158,5 - 164 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
164 - 167 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	164 - 167 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
167 - 174,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.149	167 - 174,5 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 71, 368	СИ
174,5 - 174,8 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, ФИКСИРОВАННАЯ	174,5 - 174,8 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 368	СИ
174,8 - 182 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.562 Н, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)	174,8 - 182 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 378	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
182 - 185 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	182 - 185 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
185 - 190 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.562 Н, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная)	185 – 190 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 378	СИ
190 - 191,8 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	190 - 191,8 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 177	СИ
191,8 - 200 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.341, 5.554	191,8 - 200 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 178, 360, 368	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
200 - 202 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341, 5.563А	200 – 202 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177, 178, 379	СИ
202 - 209 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.341, 5.563А	202 - 209 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177, 178, 379	СИ
209 - 217 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.149, 5.341	209 - 217 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 72, 178	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
217 - 226 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), 5.562В, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.149, 5.341	217 - 226 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 71, 72, 178, 375	СИ
226 - 231,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340	226 - 231,5 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177	СИ
231,5 - 232 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная	231,5 - 232 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, Радиолокационная	СИ
232 - 235 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Радиолокационная	232 - 235 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), Радиолокационная	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
235 - 238 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.563A, 5.563B	235 - 238 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 379, 380	СИ
238 - 240 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	238 - 240 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	СИ
240 - 241 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	240 - 241 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
241 - 248 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая, 5.138, 5.149	241 - 248 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, Любительская, Любительская спутниковая 63, 71, 72	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
248 - 250 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая, 5.149	248 - 250 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, Радиоастрономическая, 71	СИ
250 - 252 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.340, 5.563А	250 - 252 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 72, 177, 379	СИ
252 - 265 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.149, 5.554	252 - 265 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 71, 72, 360	СИ
265 - 275 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.149, 5.563А	265 - 275 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 71, 72, 379	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
275- 1000 ГГц (не распределена) 5.565	275 - 1000 ГГц (не распределена), 381	СИ

¹ Указываются распределение полос радиочастот (при необходимости радиочастоты), радиослужб двух категорий приоритетности и номера примечаний Регламента радиосвязи для Района 1 (например, 5.53, 5.54). Первичные радиослужбы обозначены прописными буквами (например, ФИКСИРОВАННАЯ), а вторичные - строчными буквами (например, Подвижная).

² Указываются полосы радиочастот (при необходимости радиочастоты) радиослужб двух категорий приоритетности, которым распределены эти полосы в Российской Федерации, и номера примечаний, в которых уточняются условия использования полос радиочастот радиоэлектронными средствами в Российской Федерации (например, 1, 2, 3). Первичные радиослужбы обозначены прописными буквами (например, ФИКСИРОВАННАЯ), а вторичные - строчными буквами (например, Подвижная).

Примечания:

1. При использовании радиочастот ниже 9 кГц не должны создаваться помехи радиослужбам, которым распределены полосы радиочастот выше 9 кГц.
2. При проведении научных исследований в полосах радиочастот ниже 9 кГц необходимо ставить в известность администрации связи иностранных государств о проведении таких исследований, для того чтобы были приняты все возможные меры для защиты этих исследований от вредных помех.
3. Полоса радиочастот 9 - 145 кГц используется аппаратурой проводных линий связи с высокочастотным уплотнением при условии применения в этой аппаратуре мер, обеспечивающих защиту от помех со стороны радиослужб.
4. Полоса радиочастот 9 - 16 кГц может использоваться для научных исследований.
5. Использование полос радиочастот 14 - 19,95 кГц, 20,05 - 24,5 кГц, 25,5 - 49,5 кГц, 50,5 - 65,(6), 67,(6) - 85 кГц и 86 - 90 кГц морской подвижной службой ограничивается береговыми радиотелеграфными станциями (только A1A и F1B). В исключительных случаях разрешается использовать излучения класса J2B или J7B при условии, что необходимая ширина полосы не будет превышать ширину используемую для излучений класса A1A или F1B в данных полосах радиочастот.
6. Полосы радиочастот 24,5 - 25,5 кГц, 49,5 - 50,5 кГц, 65,(6) - 67,(6) кГц могут также использоваться для передачи сигналов управления синхронными сетями радиовещательных станций.
7. При использовании станций радионавигационной службы в полосе радиочастот 90 - 110 кГц необходимо проводить международную координацию технических и эксплуатационных характеристик с целью исключения помех этим станциям.
8. Станциям фиксированной службы в полосе радиочастот 115 - 148,5 кГц и станциям морской подвижной службы в полосах радиочастот 110 - 112 кГц и 115 - 148,5 кГц разрешаются излучения только классов A1A или F1B, A2C, A3C, F1C или F3C. В исключительных случаях станциям морской подвижной службы разрешаются также излучения класса J2B или J7B.
9. Полоса радиочастот 135,7 - 137,8 кГц может использоваться любительской службой на вторичной основе. Мощность передатчиков не должна превышать 100 Вт.

10. Отдельные радиочастоты в полосе 148,5 - 283,5 кГц используются станциями воздушной радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной службе и обеспечения безопасности полетов авиации.

11. Отдельные радиочастоты в полосе 250 - 283,5 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной и воздушной радионавигационной службам.

12. Назначение радиочастот средствам радиовещательной службы производится в установленном порядке.

13. Полосы радиочастот 283,5 - 285,3 кГц и 285,7 - 325 кГц могут использоваться для передачи дополнительной навигационной информации в морской радионавигационной службе с использованием узкополосных сигналов при условии, что не будут создаваться помехи станциям радиомаяков, работающим в радионавигационной службе.

14. Полоса радиочастот 285,3 - 285,7 кГц может использоваться для передачи дополнительной навигационной информации в морской радионавигационной службе с использованием узкополосных сигналов. Использование в данной полосе радиомаяков запрещается.

15. Отдельные радиочастоты в полосе 283,5 - 490 кГц могут использоваться фиксированной службой в районах Российской Федерации севернее 65° северной широты.

16. Полоса 315 - 325 кГц распределена морской радионавигационной службе на первичной основе при условии, что присвоение радиочастот в этой полосе новым станциям морской или воздушной радионавигационной службы в зоне Балтийского моря осуществляется после консультации между администрациями связи иностранных государств.

17. Отдельные радиочастоты в полосе 325 - 405 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы.

18. Радиочастота 410 кГц предназначается для радиопеленгации в морской радионавигационной службе. Другие станции радионавигационной службы, работающие в полосе радиочастот 405 - 415 кГц, не должны создавать помех станциям, используемым в целях радиопеленгации и работающим в полосе радиочастот 406,5 - 413,5 кГц.

19. Использование полос 415 - 495 кГц и 505 - 526,5 кГц морской подвижной службой ограничивается радиотелеграфией.

20. При вводе в действие береговых станций службы НАВТЕКС на радиочастотах 490 кГц, 518 кГц и 4209,5 кГц рекомендуется координировать рабочие характеристики в соответствии с процедурами IMO.

21. В морской подвижной службе радиочастота 490 кГц используется исключительно для передачи береговыми станциями навигационных и метеорологических предупреждений и срочной информации для судов посредством узкополосной телеграфии (буквопечатание). Условия использования радиочастоты 490 кГц определены Регламентом радиосвязи. При использовании полосы 415 - 495 кГц станциями воздушной радионавигационной службы необходимо принимать меры для исключения помех на радиочастоте 490 кГц.

22. В полосе радиочастот 415 - 495 кГц морская подвижная служба применяет радиотелеграфию (только A1A и F1B) и в полосе радиочастот 435 - 495 кГц в районах морей имеет приоритет по отношению к воздушной радионавигационной службе.

23. Радиочастота 450 кГц в морской подвижной службе является национальной радиочастотой и используется для передачи береговыми станциями судам метеорологических и навигационных предупреждений и срочных сообщений в режиме узкополосной телеграфии (буквопечатание).

24. Полоса радиочастот 415 - 495 кГц может использоваться станциями воздушной подвижной и сухопутной подвижной службами при условии исключения помех морской подвижной и воздушной радионавигационной службам.

25. Отдельные радиочастоты в полосе 415 - 495 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы.

26. Радиочастоты 455,5 кГц и 458,5 кГц в морской подвижной службе являются международными радиочастотами (береговой и судовой), а радиочастоты 456,5 кГц и 459,5 кГц, 457 кГц и 460 кГц - национальными радиочастотами, предназначенными исключительно для вызова с использованием аппаратуры цифрового избирательного вызова.

27. Частота 500 кГц является международной радиочастотой бедствия и вызова для радиотелеграфии Морзе. Условия использования этой радиочастоты определены Регламентом радиосвязи.

28. Запрещаются любые излучения на радиочастотах 500 кГц, 2174,5 кГц, 2182 кГц, 2187,5 кГц, 4125 кГц, 4177,5 кГц, 4207,5 кГц, 6215 кГц, 6268 кГц, 6312 кГц, 8291 кГц, 8376,5 кГц, 8414,5 кГц, 12290 кГц, 12520 кГц, 12577 кГц, 16420 кГц, 16695 кГц, 16804,5 кГц, 121,5 МГц,

156,525 МГц, 156,8 МГц, а также в полосах радиочастот 406 - 406,1 МГц, 1544 - 1545 МГц и 1645,5 - 1646,5 МГц, не относящиеся к сообщениям в случае бедствия, тревоги, срочности или для обеспечения безопасности.

Запрещаются любые излучения на радиочастотах 518 кГц, 3023 кГц, 5680 кГц, 8364 кГц, 123,1 МГц, 156,3 МГц и 156,65 МГц, не относящиеся к сообщениям в случае бедствия и для обеспечения безопасности.

29. В морской подвижной службе радиочастота 518 кГц используется исключительно для передачи береговыми станциями навигационных и метеорологических предупреждений и срочной информации для судов посредством узкополосной телеграфии (буквопечатание). Условия использования радиочастоты 518 кГц морской подвижной службой определены Регламентом радиосвязи.

30. В полосе радиочастот 505 - 526,5 кГц станции морской подвижной службы применяют радиотелеграфию (только A1A и F1B) и в районах морей имеют приоритет по отношению к воздушной радионавигационной службе.

31. Полоса радиочастот 505 - 526,5 кГц может использоваться станциями воздушной подвижной службы при условии исключения помех морской подвижной и воздушной радионавигационной службам.

32. Отдельные радиочастоты в полосе 505 - 526,5 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы.

33. Отдельные радиочастоты в полосе 526,5 - 750 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной службе.

34. Отдельные радиочастоты в полосе 526,5 - 1606,5 кГц могут использоваться станциями воздушной радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной службе.

35. В полосе радиочастот 1605 - 1705 кГц зона обслуживания станций морской подвижной службы в случае возникновения помех радиовещательной службе в Районе 2 должна ограничиваться зоной, обеспечивающей распространением поверхностной волны.

36. Полосы радиочастот 1625 - 1635 кГц, 1800 - 1810 кГц и 2160 - 2170 кГц используются станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб при условии выполнения процедур, установленных Регламентом радиосвязи.

37. Системы радиоопределения используют полосы радиочастот 1606,5 - 1625 кГц, 1635 - 1800 кГц, 1850 - 2160 кГц, 2194 - 2300 кГц и

2502 - 2850 кГц. Рекомендуется, чтобы средняя излучаемая мощность станций системыadioопределения не превышала 50 Вт.

38. При присвоении радиочастот станциям фиксированной и подвижной служб в полосах 1850 - 2045 кГц, 2194 - 2498 кГц, 2502 - 2625 кГц и 2650 - 2850 кГц необходимо учитывать особые требования морской подвижной службы.

39. В полосах радиочастот 1606,5 - 1625 кГц и 2141,5 - 2160 кГц морская подвижная служба применяет радиотелеграфию и цифровой избирательный вызов, а в полосах радиочастот 1635 - 1800 кГц и 2045 - 2141,5 кГц - ОБП-радиотелефонию. Использование радиочастот станциями морской подвижной службы в указанных полосах должно соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

40. Радиочастоты 1621 кГц и 2156 кГц, 1622 кГц и 2157 кГц, 1624 кГц и 2159 кГц, 1624,5 кГц и 2159,5 кГц являются международными парами национальных береговых и судовых радиочастот, предназначенных для вызова с использованием аппаратуры цифрового избирательного вызова.

41. Полоса радиочастот 1810 - 2000 кГц может использоваться любительской службой на вторичной основе при условии ограничения мощности передатчиков любительских станций до 10 Вт.

42. В полосах радиочастот 1850 - 1950 кГц, 1950 - 2045 кГц, 2194 - 2262,5 кГц, 2262,5 - 2498 кГц, 2502 - 2578 кГц, 2578 - 2850 кГц, 3155 - 3200 кГц, 3200 - 3340 кГц, 3340 - 3400 кГц, 3500 - 3600 кГц и 3600 - 3800 кГц использование радиочастот станциями морской подвижной службы должно соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

43. Использование полосы радиочастот 2025 - 2045 кГц вспомогательной службой метеорологии ограничено океанографическими станциями - бакенами (буями).

44. Полосы радиочастот 2125 - 2135 кГц и 2147 - 2153 кГц используются радиостанциями системы железнодорожной радиосвязи.

45. Радиочастота 2182 кГц является международной радиочастотой бедствия и вызова в радиотелефонии. Условия использования полосы радиочастот 2173,5 - 2190,5 кГц станциями морской подвижной службы должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

46. Радиочастоты 2187,5 кГц, 4207,5 кГц, 6312 кГц, 8414,5 кГц, 12577 кГц и 16804,5 кГц являются международными радиочастотами бедствия для цифрового избирательного вызова. Радиочастоты 2177 кГц и 2189,5 кГц в морской подвижной службе являются международными

радиочастотами, предназначенными для вызова судов и береговых станций с использованием аппаратуры цифрового избирательного вызова. Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

47. Радиочастоты 2174,5 кГц, 4177,5 кГц, 6268 кГц, 8376,5 кГц, 12520 кГц и 16695 кГц являются международными радиочастотами бедствия для узкополосной телеграфии (буквопечатание). Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

48. Радиочастоты 2182 кГц, 3023 кГц, 5680 кГц, 8364 кГц, 121,5 МГц, 156,8 МГц и 243 МГц можно использовать для поиска и спасения пилотируемых космических кораблей. Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

49. Радиочастоты 2444 кГц и 2464 кГц используются станциями поездной радиосвязи метрополитена.

50. Полоса радиочастот 2625 - 2650 кГц может использоваться фиксированной и сухопутной подвижной службами на вторичной основе.

51. Станции морской подвижной службы, участвующие в операциях по поиску и спасению, могут использовать радиочастоты 3023 кГц и 5680 кГц. Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

52. Использование полосы радиочастот 4000 - 4063 кГц морской подвижной службой ограничивается судовыми радиотелефонными станциями.

53. Полосы радиочастот 4000 - 4438 кГц, 6200 - 6525 кГц, 8100 - 8815 кГц, 12230 - 13200 кГц, 16360 - 17410 кГц, 19680 - 19800 кГц, 22000 - 22855 кГц, 25070 - 25210 кГц и 26100 - 26175 кГц могут использоваться береговыми и судовыми станциями на внутренних водных путях с учетом использования данных полос радиочастот станциями морской подвижной службы.

54. Радиочастоты 4125 кГц и 6215 кГц могут использоваться станциями воздушных судов для связи со станциями морской подвижной службы при бедствии и в целях безопасности плавания, включая поиск и спасение. Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

55. Радиочастота 4209,5 кГц может использоваться береговыми станциями исключительно для передачи метеорологических и

навигационных предупреждений и срочной информации судам с помощью методов узкополосной телеграфии (буквопечатания).

56. Радиочастоты 4210 кГц, 6314 кГц, 8416,5 кГц, 12579 кГц, 16806,5 кГц, 19680,5 кГц, 22376 кГц и 26100,5 кГц являются международными радиочастотами для передачи информации, связанной с безопасностью на море (MSI).

57. Радиочастоты в полосах 4063 - 4123 кГц и 4130 - 4438 кГц могут использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб, средняя мощность которых не превышает 50 Вт, при условии исключения помех морской подвижной службе.

58. Полоса радиочастот 6200 - 6525 кГц может использоваться фиксированной и сухопутной подвижной службами, а полоса радиочастот 8195 - 8815 кГц - сухопутной подвижной службой при условии исключения помех морской подвижной службе.

59. Парные радиочастоты (для судовых и береговых станций) 4208 кГц и 4219,5 кГц, 6312,5 кГц и 6331 кГц, 8415 кГц и 8436,5 кГц, 12577,5 кГц и 12657 кГц, 16805 кГц и 16903 кГц, 18898,5 кГц и 19703,5 кГц, 22374,5 кГц и 22444 кГц, 25208,5 кГц и 26121 кГц являются международными радиочастотами первого выбора для цифрового избирательного вызова.

60. Использование радиовещательной службой полос радиочастот 5900 - 5950 кГц, 7300 - 7350 кГц, 9400 - 9500 кГц, 11600 - 11650 кГц, 12050 - 12100 кГц, 13570 - 13600 кГц, 13800 - 13870 кГц, 15600 - 15800 кГц, 17480 - 17550 кГц и 18900 - 19020 кГц должно осуществляться с 1 апреля 2007 г. на основе сезонного планирования в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи. Рекомендуется использовать данные полосы радиочастот для внедрения систем с цифровой модуляцией.

61. Полоса радиочастот 5900 - 5950 кГц используется станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб на первичной основе до 1 апреля 2007 г., после этой даты использование указанной полосы радиочастот данными радиослужбами возможно при условии исключения помех радиовещательной службе.

62. Полоса радиочастот 6765 - 7000 кГц распределена сухопутной подвижной службе на первичной основе до 29 марта 2009 г., после этой даты указанная полоса радиочастот может использоваться станциями подвижной службы (за исключением воздушной подвижной (R) службы) на первичной основе.

63. Полосы радиочастот 6765 - 6795 кГц (центральная радиочастота 6780 кГц), 433,05 - 434,79 МГц (центральная радиочастота 433,92 МГц), 61 - 61,5 ГГц (центральная радиочастота 61,25 ГГц), 122 - 123 ГГц (центральная радиочастота 122,5 ГГц) и 244 - 246 ГГц (центральная радиочастота 245 ГГц) предназначены для промышленного, научного и медицинского применения. Использование указанных полос радиочастот в этих целях должно производиться по специальному разрешению с учетом соответствующих рекомендаций МСЭ-Р.

64. Полоса радиочастот 7100 - 7200 кГц распределена радиовещательной службе на первичной основе до 29 марта 2009 г.

65. Полоса радиочастот 7300 - 7350 кГц распределена до 1 апреля 2007 г. фиксированной службе на первичной основе и сухопутной подвижной службе на вторичной основе. После этой даты использование указанной полосы радиочастот станциями указанных служб возможно при условии исключения помех радиовещательной службе. Условия использования указанной полосы радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

66. Полоса радиочастот 7350 - 7450 кГц распределена до 29 марта 2009 г. фиксированной службе на первичной основе и сухопутной подвижной службе на вторичной основе. После этой даты использование указанной полосы радиочастот данными радиослужбами возможно при условии исключения помех радиовещательной службе, при этом суммарная излучаемая мощность каждой станции фиксированной или сухопутной подвижной службы не должна превышать 24 дБВт.

67. Полоса радиочастот 7450 - 8100 кГц распределена сухопутной подвижной службе на вторичной основе до 29 марта 2009 г., после этой даты указанная полоса радиочастот может использоваться станциями подвижной службы (за исключением воздушной подвижной (R) службы) на первичной основе.

68. Условия использования радиочастот 8291 кГц, 12290 кГц и 16420 кГц станциями морской подвижной службы должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

69. Полосы радиочастот 9400 - 9500 кГц, 11600 - 11650 кГц, 12050 - 12100 кГц, 15600 - 15800 кГц, 17480 - 17550 кГц и 18900 - 19020 кГц распределены фиксированной службе на первичной основе до 1 апреля 2007 г., после этой даты использование указанных полос радиочастот станциями фиксированной службы возможно при условии исключения помех радиовещательной службе.

70. Радиочастоты 10003 кГц, 14993 кГц и 19993 кГц используются для целей поиска и спасания пилотируемых космических кораблей в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

71. При присвоении радиочастот станциям других служб, которым распределены полосы радиочастот 13360 - 13410 кГц, 25550 - 25670 кГц, 73 - 74,6 МГц, 150,05 - 153 МГц, 322 - 328,6 МГц, 406,1 - 410 МГц, 608 - 614 МГц, 1330 - 1400 МГц, 1610,6 - 1613,8 МГц, 1660 - 1670 МГц, 1718,8 - 1722,2 МГц, 2655 - 2690 МГц, 3260 - 3267 МГц, 3332 - 3339 МГц, 3345,8 - 3352,5 МГц, 4825 - 4835 МГц, 4950 - 4990 МГц, 4990 - 5000 МГц, 6650 - 6675,2 МГц, 10,6 - 10,68 ГГц, 14,47 - 14,5 ГГц, 22,01 - 22,21 ГГц, 22,21 - 22,5 ГГц, 22,81 - 22,86 ГГц, 23,07 - 23,12 ГГц, 31,2 - 31,3 ГГц, 31,5 - 31,8 ГГц, 36,43 - 36,5 ГГц, 42,5 - 43,5 ГГц, 42,77 - 42,87 ГГц, 43,07 - 43,17 ГГц, 43,37 - 43,47 ГГц, 48,94 - 49,04 ГГц, 76 - 86 ГГц, 92 - 94 ГГц, 94,1 - 100 ГГц, 102 - 109,5 ГГц, 111,8 - 114,25 ГГц, 128,33 - 128,59 ГГц, 129,23 - 129,49 ГГц, 130 - 134 ГГц, 136 - 148,5 ГГц, 151,5 - 158,5 ГГц, 168,59 - 168,93 ГГц, 171,11 - 171,45 ГГц, 172,31 - 172,65 ГГц, 173,52 - 173,85 ГГц, 195,75 - 196,15 ГГц, 209 - 226 ГГц, 241 - 250 ГГц и 252 - 275 ГГц, рекомендуется принимать все возможные меры для защиты радиоастрономической службы от вредных помех. Особенно серьезными источниками помех могут быть излучения космических или воздушных станций.

72. Пункты размещения приемных устройств радиоастрономической службы (радиоастрономических станций) согласовываются в установленном порядке.

73. Полосы радиочастот 13553 - 13567 кГц (центральная радиочастота 13560 кГц), 26957 - 27283 кГц (центральная радиочастота 27120 кГц), 40,66 - 40,70 МГц (центральная радиочастота 40,68 МГц), 2400 - 2500 МГц (центральная радиочастота 2450 МГц), 5725 - 5875 МГц (центральная радиочастота 5800 МГц) и 24 - 24,25 ГГц (центральная радиочастота 24,125 ГГц) предназначаются также для промышленного, научного и медицинского применения.

74. Полосы радиочастот 13570 - 13600 кГц и 13800 - 13870 кГц распределены фиксированной службе на первичной основе до 1 апреля 2007 г., после этой даты использование указанных полос радиочастот станциями фиксированной службы возможно при условии исключения помех радиовещательной службе.

75. Использование полосы радиочастот 14250 - 14350 кГц станциями фиксированной службы осуществляется при условии исключения помех станциям любительской службы.

76. Полосы радиочастот 20012 - 20018 кГц, 20057 - 20063 кГц и 20147 - 20153 кГц могут использоваться средствами связи с пилотируемыми космическими аппаратами.

77. При использовании полосы радиочастот 18068 - 18168 кГц рекомендуется, чтобы пиковая мощность станций фиксированной службы не превышала 1 кВт.

78. Использование полосы радиочастот 21850 - 21870 кГц станциями фиксированной службы ограничено службами, обеспечивающими безопасность полетов воздушных судов.

79. Полоса радиочастот 21870 - 21924 кГц используется станциями фиксированной службы для обеспечения безопасности полетов воздушных судов.

80. Использование полосы радиочастот 23200 - 23350 кГц станциями фиксированной службы ограничивается обеспечением служб, относящихся к безопасности полетов воздушных судов.

81. Использование полосы радиочастот 23350 - 24000 кГц станциями морской подвижной службы ограничивается радиотелеграфной связью между судами.

82. Отдельные радиочастоты в полосе 26965 - 27860 кГц могут использоваться на вторичной основе радиостанциями личного пользования с мощностью излучения не более 10 Вт.

83. Использование полосы радиочастот 46 - 68 МГц станциями радиолокационной службы на вторичной основе ограничивается применением радаров профиля ветра.

84. Полоса радиочастот 46,4 - 47,1 МГц (Земля - космос) используется станциями службы космической эксплуатации.

85. В перспективе полосы радиочастот 2 - 12 телевизионных каналов (58 - 66 МГц, 76 - 100 МГц и 174 - 230 МГц) и ОВЧ-ЧМ-радиовещания (66 - 74 МГц) должны быть переведены в категорию преимущественного использования средствами гражданского назначения.

86. Отдельные радиочастоты в полосе радиочастот 56,5 - 58 МГц могут использоваться системами, работающими на принципе отражения радиоволн от метеорных следов.

87. Полоса радиочастот 65,8 - 66 МГц может использоваться станциями звукового вещания при условии исключения помех приему телевизионного вещания.

88. Использование полосы радиочастот 60 - 70 МГц станциями фиксированной службы на вторичной основе ограничивается применением малоканальных радиорелейных станций прямой видимости.

89. Использование полос радиочастот 68 - 74 МГц и 76 - 87,5 МГц станциями радиовещательной службы на первичной основе в приграничных районах Российской Федерации возможно при условии получения согласия администраций связи заинтересованных соседних государств в соответствии с Регламентом радиосвязи.

90. Использование полос радиочастот 74,6 - 74,8 МГц и 75,2 - 75,4 МГц станциями воздушной радионавигационной службы в приграничных районах Российской Федерации ограничивается наземными передатчиками.

91. Радиочастота 75 МГц присвоена маркерным маякам. Рекомендуется исключать присвоение радиочастот в пределах полосы радиочастот 74,8 - 75,2 МГц станциям других служб, которые вследствие своей мощности или своего географического положения могли бы создавать помехи или каким-либо другим образом могли бы ограничивать работу маркерных маяков. Необходимо прилагать все усилия для того, чтобы улучшить характеристики приемников воздушных станций и ограничить мощность передающих станций вблизи граничных радиочастот 74,8 МГц и 75,2 МГц.

92. Отдельные радиочастоты в полосе 87,5 - 100 МГц могут использоваться станциями звукового вещания при условии исключения помех приему сигнала действующих телевизионных станций. Радиочастоты в полосе радиочастот 87,5 - 100 МГц для новых станций телевизионного вещания не назначаются.

93. Назначение радиочастот в полосе радиочастот 100 - 108 МГц для вещательных станций должно выполняться с учетом исключения помех средствам воздушной радионавигационной службы, использующей полосу радиочастот 108 - 117,975 МГц. Назначение радиочастот для станций воздушной радионавигационной службы должно осуществляться с учетом возможности возникновения помех от действующих радиовещательных станций, работающих в полосе 100 - 108 МГц.

94. Полоса радиочастот 108 - 117,975 МГц может использоваться воздушной подвижной (R) службой на первичной основе исключительно

для систем, передающих навигационную информацию по радиолинии (Земля - воздушное судно) для поддержки воздушной навигации в соответствии с признанными международными авиационными стандартами. Такое использование должно соответствовать требованиям Регламента радиосвязи. Приоритетом при использовании данной полосы радиочастот пользуются станции воздушной радионавигационной службы.

95. Отдельные участки полос частот 110 - 174 МГц и 230 - 1000 МГц могут использоваться кабельными распределительными сетями систем коллективного приема телевидения, радиовещания и кабельного телевидения при выполнении норм, установленных для внешней помехозащищенности и исключения помех РЭС, работающим в соответствии с настоящей Таблицей. Использование таких сетей, удовлетворяющих указанным нормам, не может служить основанием для предъявления претензий в отношении возможных помех и ограничения работы РЭС, за исключением полос радиочастот, отведенных в данном районе для эфирного телевизионного и ОВЧ-ЧМ-радиовещания.

96. Полоса радиочастот 117,975 - 136 МГц распределена воздушной подвижной спутниковой (R) службе на вторичной основе при условии согласования такого использования в соответствии с процедурами, определенными Регламентом радиосвязи.

97. Полосы радиочастот 121,45 - 121,55 МГц и 242,95 - 243,05 МГц распределены подвижной спутниковой службе для приема на борту спутников излучений аварийных радиомаяков для указания места бедствия на радиочастотах 121,5 и 243 МГц.

98. Дополнительно к радиочастоте 121,5 МГц аварийной радиочастотой также является радиочастота 123,1 МГц. Станции морской подвижной службы могут поддерживать связь на этих радиочастотах со станциями воздушной подвижной службы в случае бедствия и для обеспечения безопасности при условии выполнения требований Регламента радиосвязи.

99. Полоса радиочастот 132 - 137 МГц также распределена воздушной подвижной (OR) службе на первичной основе. При присвоении радиочастот станциям воздушной подвижной (OR) службы необходимо принимать во внимание радиочастоты, присвоенные станциям воздушной подвижной (R) службы.

100. Отдельные участки полосы радиочастот 120 - 149 МГц для радиолиний "Земля - космос", "космос - Земля" и радиолинии "космос -

"космос" используются службой космической эксплуатации для связи с пилотируемыми космическими аппаратами.

Отдельные участки полос радиочастот 126 - 148 МГц, 162,7 - 252 МГц, 625 - 650 МГц и 1000 - 1065 МГц для радиолинии "космос - Земля" используются службой космической эксплуатации для передачи телеметрической информации.

Отдельные участки полос радиочастот 148 - 149 МГц, 257 - 262 МГц, 765,4 - 775 МГц, 975 - 1025 МГц для радиолинии "Земля - космос" и 150 - 154 МГц, 200 - 205 МГц, 433 - 440 МГц, 915 - 931 МГц, 1265 - 1283,5 МГц, 1525 - 1530 МГц для радиолинии "космос - Земля" используются службой космической эксплуатации для целей управления.

101. При использовании полосы радиочастот 137 - 138 МГц подвижной спутниковой службой необходимо проводить международную координацию такого использования в соответствии с процедурами, определенными Регламентом радиосвязи.

102. При присвоении радиочастот космическим станциям подвижной спутниковой службы в полосах 137 - 138 МГц, 387 - 390 МГц и 400,15 - 401 МГц необходимо принимать все возможные меры для защиты радиоастрономической службы в полосах 150,05 - 153 МГц, 322 - 328,6 МГц, 406,1 - 410 МГц и 608 - 614 МГц от помех со стороны излучений космических станций. Пороговые уровни помех для радиоастрономической службы приведены в рекомендациях МСЭ-Р.

103. Использование полос радиочастот 137 - 138 МГц, 149,9 - 150,05 МГц, 399,9 - 400,05 МГц и 400,15 - 401 МГц подвижной спутниковой службой ограничено негеостационарными спутниковыми системами.

104. Присвоение радиочастот в полосе 137 - 138 МГц средствам воздушной подвижной (OR) службы в районах размещения земных стационарных приемных пунктов спутниковых служб должно производиться с учетом исключения помех приему информации от космических станций этих служб.

105. Полоса радиочастот 144 - 146 МГц может использоваться любительскими станциями с мощностью излучения передатчиков до 50 Вт, а любительскими ретрансляторами - до 100 Вт. При использовании данной полосы радиочастот станциями любительской службы для проведения экспериментальной радиосвязи с использованием Луны в качестве пассивного ретранслятора мощность излучения передатчиков не должна превышать 500 Вт.

106. Распределение полос радиочастот 149,9 - 150,05 МГц и 399,9 - 400,05 МГц радионавигационной спутниковой службе действует до 1 января 2015 г. Возможность использования указанных полос радиочастот радионавигационной спутниковой службой после 1 января 2015 г. определяется дополнительно.

107. Использование полос радиочастот 149,9 - 150,05 МГц и 399,9 - 400,05 МГц (Земля - космос) подвижной спутниковой службой ограничено сухопутной подвижной спутниковой службой до 1 января 2015 г.

108. При использовании полос радиочастот 149,9 - 150,05 МГц и 399,9 - 400,05 МГц подвижной спутниковой службой должна проводиться международная координация такого использования в соответствии с процедурами, определенными Регламентом радиосвязи.

109. В полосе радиочастот 149,9 - 150,05 МГц должны приниматься все меры по устранению помех радионавигационной спутниковой службе.

110. Отдельные радиочастоты в полосе 149,95 - 150,0625 МГц могут использоваться радиоэлектронными средствами систем охранной сигнализации с мощностью передатчиков до 2 Вт и полосой излучения не более 18 кГц.

111. Отдельные участки в полосе радиочастот 150 - 220 МГц могут использоваться радиолокационной службой при условии исключения помех приему телевизионного вещания, а также средствам президентской, правительенной и специальной связи.

112. Полосы радиочастот 150,0625 - 150,4875 МГц и 165,0625 - 165,4875 МГц используются одноканальными РРС прямой видимости и средствами сухопутной подвижной службы с мощностью излучения до 2 Вт.

113. Полоса радиочастот 150,05 - 150,5 МГц (космос - Земля) может использоваться радионавигационной спутниковой службой, метеорологической спутниковой службой и службой космических исследований при условии, что плотность потока мощности излучений бортовых средств у поверхности Земли не должна превышать величины минус 138,5 дБВт/м² в любой полосе шириной 4 кГц.

114. В полосе радиочастот 150 - 154 МГц должны приниматься все меры по исключению помех земным станциям приема информации с ИСЗ и космических объектов от РЭС фиксированной и сухопутной подвижной служб.

115. Полосы радиочастот 150,5 - 151,7 МГц и 165,5 - 166,7 МГц используются малоканальными РРС прямой видимости гражданского назначения с мощностью излучения до 3 Вт.

116. Полосы радиочастот 151,7125 - 154,0125 МГц и 154,9875 - 156,0125 МГц используются РЭС системы железнодорожной радиосвязи. Кроме того, полоса радиочастот 151,7125 - 152,8125 МГц может использоваться средствами фиксированной и сухопутной подвижной служб ведомственного и производственно-технологического назначения при условии исключения помех указанными РЭС.

117. Отдельные радиочастоты в полосах 156,0125 - 158,0125 МГц и 160,6125 - 162,0375 МГц используются станциями морской подвижной службы в открытом море, территориальном море, внутренних морских водах, включая акватории морских портов и портпунктов, в устьевых участках рек, а также на отдельных участках внутренних водных путей с установленными ограничениями. Морская подвижная служба в этих полосах радиочастот имеет приоритет по отношению к фиксированной и сухопутной подвижной службам, при этом условия использования этих полос на отдельных участках внутренних водных путей определяются дополнительно.

Радиочастота 156,3 МГц может использоваться для связи между станциями морских и воздушных судов, участвующими в координируемых поисковых и спасательных операциях, а также станциями воздушных судов для связи с судовыми станциями для других целей обеспечения безопасности.

Радиочастота 156,65 МГц используется в морской подвижной службе для связи между судами в целях обеспечения безопасности навигации.

118. Радиочастота 156,525 МГц должна использоваться в морской подвижной службе исключительно для цифрового избирательного вызова в случае бедствия, для обеспечения безопасности и вызова. Условия использования этой радиочастоты определены Регламентом радиосвязи.

119. Отдельные участки полосы радиочастот 154,0125 - 154,9875 МГц используются средствами радиосвязи на подъездных железнодорожных путях предприятий, а также средствами фиксированной и сухопутной подвижной служб ведомственного и производственного назначения с установленными ограничениями.

120. Полоса радиочастот 220 - 230 МГц может использоваться станциями воздушной подвижной и морской подвижной служб при условии исключения помех приему телевизионного вещания.

121. Радиочастоты 161,975 МГц и 162,025 МГц используются для автоматической системы опознавания и поиска судов.

122. Радиочастоты 159,025 МГц и 159,2 МГц используются для развертывания сети персонального вызова общего пользования на всей территории Российской Федерации, за исключением отдельных районов Мурманской и Иркутской областей, а также Республики Коми.

123. Отдельные участки полосы радиочастот 146 - 148 МГц могут использоваться станциями сухопутной подвижной службы на вторичной основе.

Полоса радиочастот 163,2 - 164,2125 МГц используется станциями сухопутной подвижной службы для обеспечения технологической и внутриаэродромной радиосвязи гражданской авиации, а также может использоваться средствами фиксированной и сухопутной подвижной служб ведомственного и производственного назначения.

124. Полосы радиочастот 166,7 - 166,85 МГц и 167,15 - 167,5 МГц используются станциями сухопутной подвижной службы с мощностью излучения до 2 Вт, а полоса 166,85 - 167,15 МГц - с мощностью излучения до 1 Вт. Эти полосы предназначены для организации производственно-технологической связи в границах предприятий.

125. Полосы радиочастот 235 - 322 МГц и 335,4 - 399,9 МГц могут использоваться подвижной спутниковой службой при условии выполнения требований Регламента радиосвязи по международной координации радиочастотных присвоений станциям этой службы.

126. Радиочастота 243 МГц используется станциями и аппаратурой спасательных средств, которые применяются в целях спасения.

127. Полосы радиочастот 230 - 299,3 МГц 308,4 - 328,6 МГц и 344,4 - 390 МГц преимущественно используются воздушной подвижной службой (OR). Отдельные радиочастоты в этих полосах могут использоваться воздушной радионавигационной службой.

128. Радиочастота 300,2 МГц является радиочастотой бедствия, безопасности и вызова в режиме радиотелефонии на внутренних водных путях Российской Федерации.

129. Полосы радиочастот 300,0125 - 300,5125 МГц и 336,0125 - 336,5125 МГц используются береговыми и судовыми станциями на внутренних водных путях Российской Федерации в пределах

координационной зоны (100 км от основного судового хода вдоль внутренних водных путей в азимутальном направлении).

130. Полосы радиочастот 307 - 307,4625 МГц и 343 - 343,4625 МГц используются РЭС системы поездной радиосвязи на конкретных направлениях сети железных дорог.

131. Полосы радиочастот 148 - 149 МГц, 312 - 315 МГц (Земля - космос) и 387 - 390 МГц (космос - Земля) в подвижной спутниковой службе могут использоваться негеостационарными спутниковыми системами при условии выполнения требований Регламента радиосвязи.

132. Радиочастоты 314 МГц, 322 МГц и 330 МГц с полосой излучения $\pm 1,5$ МГц используются для радиолинии "Земля - воздушное судно" в фазовой радиодальномерной системе определения координат самолета при аэрогеодезических и аэрофотографических работах.

133. Использование полосы радиочастот 328,6 - 335,3 МГц воздушной радионавигационной службой ограничено системами посадки по приборам (глиссадными радиомаяками).

134. Радиочастота 350 МГц с полосой излучения $\pm 1,5$ МГц используется для радиолинии "воздушное судно - Земля" в фазовой радиодальномерной системе определения координат самолета при аэрогеодезических и аэрофотографических работах.

135. Полосы радиочастот 390 - 394 МГц, 417 - 422 МГц, 430 - 440 МГц, 447 - 450 МГц, 458,45 - 460 МГц и 468,45 - 469 МГц могут использоваться средствами диспетчерской и производственно-технологической радиосвязи, производственной радиотелеметрии, охраны и пожарной сигнализации при соблюдении территориальных ограничений и условий использования полос радиочастот совместно с другими РЭС.

136. Полоса радиочастот 390 - 470 МГц может использоваться для малоканальных радиорелейных станций прямой видимости на действующих трассах до конца срока амортизации оборудования. Для новых типов радиорелейных станций прямой видимости гражданского применения должны использоваться полосы радиочастот 394 - 410 МГц и 434 - 450 МГц. Использование полосы радиочастот 394 - 410 МГц осуществляется с соблюдением установленных территориальных ограничений.

137. Полосы радиочастот 395 - 397 МГц и 417,5 - 419,5 МГц используются действующими средствами радиотелефонной связи в сельской местности. Разработка новых аналогичных средств должна осуществляться в полосах радиочастот 412 - 417 МГц и 422 - 427 МГц.

138. Полоса радиочастот 399,7 - 401,2 МГц (космос - Земля) может использоваться радионавигационной спутниковой службой, метеорологической спутниковой службой и службой космических исследований.

139. Полоса радиочастот 399,9 - 400,05 МГц может использоваться фиксированной и сухопутной подвижной службами при условии принятия мер по устранению помех радионавигационной спутниковой службе.

140. Радиочастоты $400,0 \pm 0,001$ МГц и $400,8 \pm 0,001$ МГц используются для передачи параметров орбиты ИСЗ и сигналов геодезической привязки.

141. Излучения станций спутниковой службы стандартных радиочастот и сигналов времени должны быть ограничены полосой ± 25 кГц относительно стандартной радиочастоты 400,1 МГц. В полосе радиочастот 400,1 МГц ± 25 кГц должны приниматься все возможные меры по устранению помех спутниковой службе стандартных радиочастот и сигналов времени со стороны других служб, использующих эту полосу радиочастот.

142. Полоса радиочастот 400,15 - 401 МГц может использоваться службой космических исследований (космос - космос) для связи с пилотируемыми космическими кораблями.

143. Использование полосы радиочастот 400,15 - 401 МГц подвижной спутниковой службой осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

144. Полоса радиочастот 401 - 406 МГц используется системами сухопутной подвижной радиосвязи с соблюдением установленных территориальных ограничений.

145. Полоса радиочастот 405,878 - 405,978 МГц (Земля - космос) используется судовыми средствами спутниковой службы радиоопределения.

146. Использование полосы радиочастот 406 - 406,1 МГц подвижной спутниковой службой ограничено маломощными спутниковыми аварийными радиомаяками места бедствия.

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

148. Полоса радиочастот 410 - 427 МГц может использоваться земными станциями передачи телевизионной информации на пилотируемые космические объекты.

149. Полосы радиочастот 412 - 417,0125 МГц и 422 - 427,0125 МГц могут использоваться средствами радиотелефонной связи в сельской местности и средствами транкинговых систем сухопутной подвижной радиосвязи.

150. В полосе радиочастот 420 - 450 МГц отдельные радиочастоты могут использоваться морскими радиогеодезическими системами высокой точности на вторичной основе.

151. Полосы радиочастот 428,5 - 432 МГц, 438 - 441,5 МГц и 1300 - 1342,5 МГц могут использоваться спутниковой службой исследования Земли (активная).

152. Полоса радиочастот 430 - 440 МГц может использоваться любительской службой с соблюдением установленных территориальных ограничений.

153. Полосы радиочастот 435 - 438 МГц, 1260 - 1270 МГц, 2400 - 2450 МГц, 5650 - 5670 МГц могут использоваться станциями любительской спутниковой службы при условии исключения помех другим службам, работающим в соответствии с настоящей Таблицей, и не должны требовать защиты от помех со стороны этих служб. Использование полос 1260 - 1270 МГц и 5650 - 5670 МГц любительской спутниковой службой ограничивается направлением "Земля - космос".

154. В морской подвижной службе радиочастоты 457,525 МГц, 457,550 МГц, 457,575 МГц, 467,525 МГц, 467,550 МГц и 467,575 МГц могут использоваться станциями внутрисудовой связи. При необходимости для внутрисудовой связи может быть установлено оборудование с шагом сетки частот 12,5 кГц, которое может также использовать дополнительные радиочастоты 457,5375 МГц, 457,5625 МГц, 467,5375 МГц и 467,5625 МГц. Характеристики используемого оборудования должны соответствовать рекомендациям МСЭ-Р.

155. Полоса радиочастот 456 - 470 МГц может использоваться для передачи телевизионной информации с борта пилотируемых космических аппаратов до окончания срока амортизации земных станций.

156. Полосы радиочастот 453 - 457,5 МГц и 463 - 467,5 МГц могут использоваться сотовыми системами сухопутной подвижной радиосвязи общего пользования.

157. Полосы радиочастот 457,4 - 458,45 МГц и 467,4 - 468,45 МГц используются РЭС дуплексной поездной радиосвязи на сети железных дорог при условии обеспечения их ЭМС с РЭС другого назначения.

158. Использование полосы радиочастот 460 - 470 МГц (космос - Земля) метеорологической спутниковой службой на первичной основе осуществляется при условии выполнения международной координации в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

159. Полосы радиочастот 460 - 470 МГц и 1690 - 1710 МГц могут использоваться спутниковой службой исследования Земли, за исключением метеорологической спутниковой службы, для передачи в направлении "космос - Земля" при условии исключения помех станциям, работающим в соответствии с настоящей Таблицей, и непредъявления претензий на возможные помехи со стороны этих служб.

160. Полоса радиочастот 608 - 614 МГц распределена радиоастрономической службе на вторичной основе.

161. Полосы радиочастот 702 - 726 МГц и 742 - 766 МГц (космос - Земля) используются радиовещательной спутниковой службой.

162. Полоса радиочастот 726 - 790 МГц используется действующими средствами радионавигации до конца их амортизационного срока и ввода в эксплуатацию средств воздушной радионавигации в других полосах радиочастот. Разработка новых средств, несовместимых с телевидением, в этой полосе радиочастот не допускается.

163. Радиочастоты 837,5 МГц (запрос с Земли) и 740 МГц (ответ с борта) разрешается использовать для действующих средств вторичной радиолокации управления воздушным движением до окончания срока амортизации аппаратуры. Ввод в эксплуатацию аналогичных новых средств на указанных радиочастотах не допускается.

164. Полоса радиочастот 790 - 960 МГц используется действующими средствами воздушной радионавигации до конца срока их амортизации и ввода в эксплуатацию аналогичных средств воздушной радионавигации в других полосах радиочастот. Разработка новых средств воздушной радионавигации в этой полосе радиочастот не допускается.

165. Полосы радиочастот 814 - 815 МГц и 904 - 905 МГц используются беспроводными телефонными аппаратами на вторичной основе до конца срока их амортизации. Для вновь разрабатываемых и закупаемых за границей беспроводных телефонных аппаратов должны использоваться полосы радиочастот 30 - 41 МГц и 1880 - 1900 МГц.

166. Отдельные участки полосы радиочастот 833 - 885 МГц используются диспетчерскими РЛС систем управления воздушным движением до конца срока их амортизации.

167. В полосах радиочастот 638 - 646 МГц, 686 - 694 МГц и 790 - 862 МГц отдельные каналы могут использоваться для наземного цифрового телевизионного вещания с учетом разрабатываемого плана цифрового телевизионного вещания. Условия использования указанных полос радиочастот определяются по результатам исследований на ЭМС средств телевизионного вещания с другими РЭС, использующими эту полосу радиочастот.

168. Следующие полосы радиочастот могут использоваться станциями сухопутной подвижной и фиксированной служб на вторичной основе:

824 - 834 МГц и 869 - 879 МГц - для сотовых систем подвижной и стационарной радиосвязи до конца срока их амортизации, но не позднее 2010 года;

815 - 820 МГц и 860 - 865 МГц - для радиальных и радиально-зоновых систем сухопутной подвижной радиосвязи, включая транкинговые системы радиотелефонной связи и передачи данных;

859 - 860 МГц - для портативных симплексных радиостанций с мощностью передатчика не более 100 мВт.

169. Отдельные участки полос радиочастот используются средствами фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой службами в интересах президентской и правительственной связи.

170. Отдельные участки в полосах частот 888,4 - 915,0 МГц и 933,4 - 960,0 МГц используются цифровыми сотовыми системами сухопутной подвижной радиосвязи на вторичной основе.

171. Полоса радиочастот 960 - 1215 МГц планируется для преимущественного использования воздушной радионавигационной службой, развития бортовых электронных средств воздушной навигации и любого непосредственно связанного с ними наземного оборудования.

Станции радионавигационной спутниковой службы в полосе радиочастот 1164 - 1215 МГц не должны требовать защиты от вредных помех со стороны станций воздушной радионавигационной службы, работающих в полосе радиочастот 960 - 1215 МГц.

172. Радиочастота 1030 МГц используется наземными передающими средствами, а радиочастота 1090 МГц - бортовыми передающими средствами системы управления воздушным движением.

173. В полосе 1215 - 1260 МГц активные космические датчики спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований не должны создавать вредных помех, требовать защиты от

вредных помех или иным способом налагать ограничения на эксплуатацию или развитие радиолокационной службы, радионавигационной спутниковой службы и других служб, распределенных на первичной основе.

174. Использование полосы радиочастот 1260 - 1300 МГц активными датчиками на борту космических аппаратов спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований осуществляется при условии исключения помех станциям служб, для которых данная полоса радиочастот распределена на первичной основе в соответствии с настоящей Таблицей.

175. Мощность передатчиков станций любительской службы в полосе радиочастот 1260 - 1300 МГц не должна превышать 10 Вт, а любительских ретрансляторов - 100 Вт. При использовании данной полосы радиочастот станциями любительской службы для проведения экспериментальной радиосвязи с использованием Луны в качестве пассивного ретранслятора мощность излучения передатчиков не должна превышать 500 Вт.

176. Полосы радиочастот 1370 - 1400 МГц, 2640 - 2655 МГц, 4950 - 4990 МГц и 15,20 - 15,35 ГГц распределены службе космических исследований (пассивная) и спутниковой службе исследования Земли (пассивная) на вторичной основе.

177. Полосы радиочастот 1400 - 1427 МГц, 2690 - 2700 МГц, 10,68 - 10,7 ГГц, 15,35 - 15,4 ГГц, 23,6 - 24 ГГц, 31,3 - 31,5 ГГц, 48,94 - 49,04 ГГц (от станций, находящихся на борту воздушных судов), 50,2 - 50,4 ГГц, 52,6 - 54,25 ГГц, 86 - 92 ГГц, 100 - 102 ГГц, 109,5 - 111,8 ГГц, 114,25 - 116 ГГц, 148,5 - 151,5 ГГц, 164 - 167 ГГц, 182 - 185 ГГц, 190 - 191,8 ГГц, 200 - 209 ГГц, 226 - 231,5 ГГц и 250 - 252 ГГц предназначены для использования пассивными службами. Назначение радиочастот для излучающих РЭС в указанных полосах радиочастот не рекомендуется.

178. В полосах радиочастот 1400 - 1727 МГц, 101 - 120 ГГц и 197 - 220 ГГц могут проводиться пассивные исследования по программе поиска преднамеренных излучений внеземного происхождения.

179. Возможность и условия использования отдельных участков радиочастот в пределах полосы 1452 - 1492 МГц для развития наземного цифрового вещания и цифрового спутникового вещания определяется дополнительно с учетом результатов опытной эксплуатации наземных вещательных станций в конкретных районах на территории страны.

180. Полоса радиочастот 1518 - 1525 МГц может использоваться подвижной спутниковой службой. Условия использования данной полосы радиочастот подвижной спутниковой службой определяется дополнительно.

181. В полосе радиочастот 1518 - 1525 МГц станции подвижной спутниковой службы не должны требовать защиты от помех со стороны станций воздушной подвижной телеметрии.

182. Возможность и условия использования полос радиочастот 1518 - 1525 МГц и 1668 - 1675 МГц подвижной спутниковой службой, в том числе и спутниковым сегментом IMT-2000, определяются дополнительно.

183. Плотность потока мощности на поверхности Земли, создаваемая системами подвижной спутниковой службы в полосе радиочастот 1518 - 1525 МГц, не должна превышать минус 140 дБ (Вт/м²) в любой полосе шириной 4 кГц.

184. Полосы радиочастот 1525 - 1544 МГц, 1545 - 1559 МГц, 1626,5 - 1645,5 МГц и 1646,5 - 1660,5 МГц не должны использоваться для фидерных линий спутниковых систем. В исключительных случаях допускается использование данных полос радиочастот земной станцией любой подвижной спутниковой службы, расположенной в определенной фиксированной точке, для связи через космические станции.

185. Возможность и условия использования полос радиочастот 1525 - 1544 МГц, 1545 - 1559 МГц, 1610 - 1626,5 МГц, 1626,5 - 1645,5 МГц, 1646,5 - 1660,5 МГц, 1980 - 2010 МГц, 2170 - 2200 МГц и 2483,5 - 2500 МГц подвижной спутниковой службой, в том числе и спутниковым сегментом IMT-2000, определяются дополнительно.

186. В полосах радиочастот 1530 - 1544 МГц и 1626,5 - 1645,5 МГц приоритет предоставляется для передачи сообщений в случаях бедствия и обеспечения безопасности. Морская подвижная спутниковая связь в случае бедствия и для обеспечения безопасности имеет приоритет перед другими видами подвижной спутниковой службы.

187. Использование полос радиочастот 1525 - 1559 МГц и 1626,5 - 1660,5 МГц подвижной спутниковой службой может осуществляться при условии проведения международной координации радиочастотных присвоений в соответствии с Регламентом радиосвязи.

188. Отдельные участки в полосах радиочастот 1530 - 1544 МГц, 1545 - 1559 МГц (космос - Земля) и 1626,5 - 1645,5 МГц, 1646,5 -

1660,5 МГц (Земля - космос) используются средствами подвижной спутниковой связи правительственного назначения.

189. Использование полосы радиочастот 1544 - 1545 МГц (космос - Земля) подвижной спутниковой службой ограничивается связью в случае бедствия и для обеспечения безопасности в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

190. В полосе радиочастот 1545 - 1555 МГц в рамках воздушной подвижной (R) службы может осуществляться связь между наземными и воздушными станциями воздушной службы и воздушными станциями, а также между воздушными станциями, если такая связь является дополнением линии "спутник - воздушное судно".

191. Новые присвоения радиочастот для станций фиксированной службы в полосах радиочастот 1550 - 1559 МГц, 1610 - 1645,5 МГц и 1646,5 - 1660 МГц осуществляются в исключительных случаях, когда использование других диапазонов радиочастот станциями фиксированной службы в конкретном районе размещения не представляется возможным.

192. Полоса радиочастот 1559 - 1610 МГц может использоваться станциями фиксированной службы до 1 января 2015 г., после чего это распределение теряет силу. Новые присвоения радиочастот для станций фиксированной службы до 1 января 2015 г. могут осуществляться в исключительных случаях, когда использование других диапазонов радиочастот в конкретном районе размещения не представляется возможным.

193. Полоса частот 1700 - 2100 МГц используется РЭС фиксированной службы до конца срока амортизации аппаратуры. Новые присвоения радиочастот в полосе 1700 - 2100 МГц для РЭС фиксированной службы гражданского применения на территории Российской Федерации не производятся. Разработка и закупка РЭС фиксированной службы, работающих в полосе частот 1700 - 2100 МГц, запрещается.

194. В полосе радиочастот 1592 - 1622,5 МГц отдельные радиочастоты с шириной полосы излучения ± 1 МГц используются бортовыми средствами предупреждения столкновений самолетов.

195. Использование полосы радиочастот 1610 - 1626,5 МГц (Земля - космос) подвижной спутниковой службой и спутниковой службой радиоопределения осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

196. Возможность и условия использования полос радиочастот 1610 - 1626,5 МГц и 5000 - 5150 МГц станциями воздушной подвижной спутниковой (R) определяются дополнительно.

197. Возможность и условия использования полос радиочастот 1610 - 1626,5 МГц (Земля - космос) и 2483,5 - 2500 МГц (космос - Земля) спутниковой службой радиоопределения определяются дополнительно.

198. Станции спутниковой службы радиоопределения и подвижной спутниковой службы не должны создавать помех станциям радиоастрономической службы, использующим полосу радиочастот 1610,6 - 1613,8 МГц.

199. При присвоении радиочастот радиоэлектронным средствам в полосе 1610 - 1621 МГц, распределенной радиослужбам в соответствии с настоящей Таблицей, необходимо учитывать, что указанная полоса радиочастот используется действующей навигационной аппаратурой потребителей системы ГЛОНАСС.

200. Мощность и направление излучений наземных станций фиксированной и подвижной служб должны удовлетворять положениям статьи 21 (разделы I и II) Регламента радиосвязи.

201. Использование полосы радиочастот 1613,8 - 1626,5 МГц (космос - Земля) подвижной спутниковой службой осуществляется при условии выполнения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

202. Земные станции подвижной спутниковой службы, работающие в полосах 1631,5 - 1634,5 МГц и 1656,5 - 1660 МГц, не должны создавать вредных помех станциям фиксированной службы.

203. Использование полосы радиочастот 1645,5 - 1646,5 МГц подвижной спутниковой службой (Земля - космос), а также межспутниковыми линиями (космос - космос) ограничивается связью в случае бедствия и для обеспечения безопасности.

204. В полосе радиочастот 1646,5 - 1656,5 МГц в рамках воздушной подвижной (R) службы может осуществляться связь между наземными и воздушными станциями, а также между воздушными станциями, если такая связь является дополнением линии "спутник - воздушное судно".

205. Земные станции подвижной спутниковой службы, работающие в полосе радиочастот 1660 - 1660,5 МГц (Земля - космос), не должны создавать помех станциям радиоастрономической службы.

206. Использование полосы радиочастот 1668 - 1675 МГц подвижной спутниковой службой осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

207. В полосе радиочастот 1668 - 1670 МГц суммарная плотность потока мощности, создаваемая подвижными земными станциями сети подвижной спутниковой службы, не должна превышать минус 181 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в полосе 10 МГц и минус 194 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе 20 кГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной в Международном справочном регистре радиочастот, в течение более чем 2 процентов времени периода накопления за интервал 2000 секунд.

208. В полосе радиочастот 1670 - 1675 МГц станции подвижной спутниковой службы не должны создавать помех и ограничивать развитие существующих земных станций метеорологической спутниковой службы, заявленных в соответствии с Регламентом радиосвязи.

209. Полоса радиочастот 1670 - 1698 МГц (космос - Земля) должна использоваться геостационарными системами метеорологической спутниковой службы, а полоса радиочастот 1698 - 1710 МГц (космос - Земля) должна использоваться негеостационарными системами метеорологической спутниковой службы.

210. Плотность потока мощности, создаваемая излучениями космических станций спутниковых служб у поверхности Земли, должна удовлетворять положениям статьи 21 (раздел IV) Регламента радиосвязи.

211. Отдельные участки полосы радиочастот 1700 - 2100 МГц могут использоваться действующими малоканальными тропосферными станциями в районах Крайнего Севера, Дальнего Востока и Сибири. Новые назначения радиочастот в полосе 1700 - 2100 МГц для указанных РЭС не производятся.

212. Возможность и условия использования полос радиочастот 1710 - 1885 МГц и 2500 - 2690 МГц или части этих полос системой IMT-2000 определяются дополнительно.

213. Возможность и условия использования полос радиочастот 1885 - 1980 МГц, 2010 - 2025 МГц и 2110 - 2170 МГц стратосферными станциями в качестве базовых станций системы IMT-2000 определяются дополнительно.

214. Полоса радиочастот 1718,8 - 1722,2 МГц может использоваться радиоастрономической службой на вторичной основе для наблюдений спектральных линий.

215. Полосы радиочастот 1885 - 2025 МГц и 2110 - 2200 МГц могут использоваться для системы ИМТ-2000 в соответствии с Регламентом радиосвязи.

216. Полосы радиочастот 1710 - 1785 МГц и 1805 - 1880 МГц используются цифровыми сотовыми системами сухопутной подвижной радиосвязи стандарта GSM.

217. Полоса радиочастот 1770 - 1795 МГц используется метеорологическими РЛС температурно-ветрового зондирования до конца срока амортизации при условии исключения помех станциям других служб. Для вновь разрабатываемых и закупаемых за границей метеорологических РЛС должна использоваться полоса радиочастот 1670 - 1690 МГц.

218. Полоса радиочастот 1880 - 1900 МГц может использоваться беспроводными телефонными аппаратами и маломощными средствами фиксированного беспроводного доступа стандарта DECT.

219. Полоса радиочастот 1940 - 2060 МГц может использоваться действующими средствами воздушной радионавигации (радиовысотомерами малых высот) до конца срока амортизации. Разработка новых средств воздушной радионавигации в этой полосе радиочастот не допускается.

220. Использование полос радиочастот 1980 - 2010 МГц и 2170 - 2200 МГц подвижной спутниковой службой осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

221. Мощность и направления излучений земных станций спутниковых служб должны удовлетворять положениям статьи 21 (разделы I, III и IV) Регламента радиосвязи.

222. При присвоении радиочастот подвижной службе в полосах радиочастот 2025 - 2110 МГц и 2200 - 2290 МГц должны выполняться рекомендации МСЭ-Р.

223. В полосах радиочастот 2025 - 2110 МГц и 2200 - 2290 МГц должны быть приняты все меры для того, чтобы передачи на линии "космос - космос" между двумя или несколькими негеостационарными спутниками в службах космических исследований, космической эксплуатации и спутниковой службе исследования Земли не создавали ограничений для передач на линиях "Земля - космос", "космос - Земля" и "космос - космос" между геостационарными и негеостационарными спутниками, работающих в рамках этих служб.

224. Полоса радиочастот 2096 - 2120 МГц (Земля - космос) может использоваться средствами метеорологической спутниковой службы при условии согласования пунктов размещения земных станций в установленном порядке.

225. В полосах радиочастот 2025 - 2110 МГц и 2200 - 2290 МГц спектральная плотность ЭИИМ станций фиксированной службы типа "точка - многоточие" не должна превышать 5 дБ (Вт/МГц) для более чем 0,1 процента времени работы в месяц. В указанных полосах радиочастот к техническим характеристикам станций фиксированной службы должны применяться рекомендации МСЭ-Р.

226. Полосы радиочастот 2341 - 2381 МГц и 2403 - 2427 МГц (космос - Земля) могут использоваться РЭС службы космической эксплуатации для управления космическими аппаратами.

227. Полоса радиочастот 2320 - 2320,150 МГц может использоваться РЭС любительской службы на вторичной основе. Такое использование ограничено проведением экспериментальной радиосвязи с использованием Луны в качестве пассивного ретранслятора.

228. Полоса радиочастот 2483,775 - 2494,845 МГц может использоваться действующими системами беспроводного доступа до конца 2010 года.

229. Использование полосы радиочастот 2483,5 - 2500 МГц подвижной спутниковой службой и спутниковой службой радиоопределения осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи. Должны приниматься все возможные меры для исключения помех радиоастрономической службе от излучений в полосе радиочастот 2483,5 - 2500 МГц, особенно таких, которые образуются излучениями второй гармоники в полосе радиочастот 4990 - 5000 МГц, распределенной службе радиоастрономии.

230. В полосе радиочастот 2500 - 2690 МГц использование тропосферных радиорелейных станций фиксированной службы не допускается.

231. Полоса радиочастот 2500 - 2690 МГц может использоваться системами распределения программ телевидения. В отдельных случаях указанная полоса радиочастот может использоваться системами передачи данных.

232. Полосы радиочастот 2723 - 2726,6 МГц (Земля - космос) и 2772 - 2958 МГц (космос - Земля) могут использоваться РЭС службы космической эксплуатации.

233. Полоса 2930 - 2950 МГц используется судовыми приемоответчиками радиолокационной или радионавигационной службы.

234. Полосы радиочастот 2900 - 3100 МГц и 9300 - 9500 МГц могут использоваться радиолокационными приемоответчиками при условии, что излучаемый ими сигнал отличается от сигнала радиолокационных маяков (раконов) и исключаются помехи судовым или воздушным РЛС радионавигационной службы.

235. Использование полосы радиочастот 2900 - 3100 МГц воздушной радионавигационной службой ограничивается наземными РЛС.

236. В полосе радиочастот 2900 - 3100 МГц станции радиолокационной службы не должны создавать помех радиолокационным станциям систем радионавигационной службы и требовать от них защиты.

237. Отдельные участки полос радиочастот 2900 - 3100 МГц, 8850 - 9000 МГц, 9200 - 9500 МГц и 31,8 - 34,2 ГГц могут использоваться береговыми РЛС системы управления движением судов морской радионавигационной службы.

238. Отдельные участки полосы радиочастот 3100 - 3400 МГц используются наземными РЛС системы управления воздушным движением.

239. Отдельные участки полосы радиочастот 3100 - 3300 МГц могут использоваться устанавливаемыми на космических объектах РЭС космической системы измерения параметров взаимного сближения космических аппаратов службы космических исследований.

240. Полосы радиочастот 3400 - 3450 МГц (космос - Земля) и 5725 - 5775 МГц (Земля - космос) могут использоваться службой космической эксплуатации для целей управления космическими аппаратами.

241. Полоса радиочастот 3400 - 3900 МГц используется, а полоса радиочастот 3900 - 4200 МГц может использоваться магистральными РРС прямой видимости. Новые разработки и закупки в иностранных государствах РРС прямой видимости должны осуществляться преимущественно в полосе радиочастот 3600 - 4200 МГц. Отдельные участки полосы радиочастот 3400 - 3600 МГц используются действующими средствами фиксированной службы "точка - многоточие".

Для новых средств фиксированной службы "точка - многоточие" должны использоваться полосы радиочастот 3400 - 3450 МГц и 3500 - 3550 МГц.

242. Полоса радиочастот 4200 - 4400 МГц предназначена для использования воздушной радионавигационной службой для радиовысотомеров, устанавливаемых на воздушных судах.

243. Радиочастота 4202 МГц может использоваться спутниковой службой стандартных радиочастот и сигналов времени для передач в направлении (космос - Земля), а радиочастота 6427 МГц может использоваться той же службой для передач в направлении "Земля - космос". Такие передачи ограничены полосой ± 2 МГц относительно этих радиочастот и подлежат международной координации в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

244. Отдельные участки полос радиочастот 4435 - 4555 МГц и 4630 - 4750 МГц используются тропосферными радиорелейными станциями.

245. Условия использования отдельных участков полос радиочастот средствами подвижной службы определяется по результатам исследований.

246. Использование полос радиочастот 4500 - 4800 МГц (космос - Земля), 6725 - 7025 МГц (Земля - космос), 10,7 - 10,95 ГГц (космос - Земля), 11,2 - 11,45 ГГц (космос - Земля) и 12,75 - 13,25 ГГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой осуществляется при условии выполнения процедур, предусмотренных Регламентом радиосвязи.

247. Использование полос радиочастот 4825 - 4835 МГц и 4950 - 4990 МГц подвижной службой ограничивается подвижной, за исключением воздушной подвижной службой.

248. Полоса радиочастот 5000 - 5025 МГц (Земля - космос) может использоваться службами космических исследований и космической эксплуатации при условии исключения помех системам посадки летательных аппаратов.

249. Суммарный уровень плотности потока мощности, создаваемой у поверхности Земли в полосе радиочастот 5030 - 5150 МГц (космос - Земля) всеми космическими станциями любой системы радионавигационной спутниковой службы, не должен превышать минус 124,5 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в полосе 150 кГц. Для исключения помех радиоастрономической службе в полосе 4990 - 5000 МГц системы радионавигационной спутниковой службы, работающие в полосе 5010 -

5030 МГц, должны выполнять требования Регламента радиосвязи для полосы радиочастот 4990 - 5000 МГц.

250. Полоса радиочастот 5030 - 5150 МГц предусмотрена для использования международной системой посадки воздушных судов.

251. Полоса радиочастот 5091 - 5150 МГц (Земля - космос) может использоваться фиксированной спутниковой службой. Такое использование ограничено фидерными линиями негеостационарных подвижных спутниковых систем.

252. Использование полосы радиочастот 5150 - 5250 МГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой ограничивается применением фидерных линий негеостационарных подвижных спутниковых систем.

253. Полоса радиочастот 5150 - 5216 МГц (космос - Земля) может использоваться фидерными линиями для негеостационарных спутниковых систем в подвижной спутниковой службе, при этом плотность потока мощности у поверхности Земли не должна превышать минус 164 дБ (Вт/м²) в любой полосе радиочастот 4 кГц.

254. Использование полос радиочастот 5150 - 5350 МГц и 5470 - 5725 МГц станциями подвижной службы должно осуществляться в соответствии с Регламентом радиосвязи.

255. В полосе радиочастот 5150 - 5250 МГц станции подвижной службы не должны требовать защиты от помех со стороны земных станций фиксированной спутниковой службы.

256. Отдельные участки полос радиочастот 5150 - 5350 МГц и 5650 - 5850 МГц могут использоваться РЭС беспроводного доступа с установленными ограничениями.

257. Использование полосы радиочастот 5250 - 5255 МГц службой космических исследований (активная) на первичной основе ограничивается активными датчиками, находящимися на борту космического аппарата. Другие системы службы космических исследований могут использовать эту полосу радиочастот на вторичной основе.

258. Спутниковая служба исследования Земли (активная) и служба космических исследований (активная) в полосе 5250 - 5350 МГц не должны требовать защиты от помех со стороны радиолокационной службы.

259. В полосе радиочастот 5250 - 5350 МГц станции подвижной службы не должны требовать защиты от помех со стороны

радиолокационной службы, спутниковой службы исследования Земли (активной) и службы космических исследований (активной).

260. Использование полосы радиочастот 5350 - 5470 МГц воздушной радионавигационной службой ограничивается РЛС, установленными на борту воздушных судов, и связанными с ними бортовыми маяками.

261. В полосе радиочастот 5350 - 5470 МГц станции радиолокационной службы не должны создавать вредных помех РЛС воздушной радионавигационной службы и требовать от них защиты.

262. В полосе радиочастот 5350 - 5460 МГц станции службы космических исследований (активная) не должны создавать помех РЭС других служб, для которых распределена эта полоса радиочастот, и требовать от них защиты.

263. Станции спутниковой службы исследования Земли (активная), работающие в полосе радиочастот 5350 - 5570 МГц, а также станции службы космических исследований (активная), работающие в полосе радиочастот 5460 - 5570 МГц, не должны создавать помех станциям воздушной радионавигационной службы в полосе радиочастот 5350 - 5460 МГц, а также станциям радионавигационной службы в полосе радиочастот 5460 - 5470 МГц и станциям морской радионавигационной службы в полосе радиочастот 5470 - 5570 МГц.

264. Отдельные участки полосы радиочастот 5350 - 5650 МГц могут использоваться РЭС фиксированного беспроводного доступа, введенными в эксплуатацию на основании решений, принятых до 23 декабря 2002 г.

265. В полосе радиочастот 5470 - 5650 МГц станции радиолокационной службы, за исключением наземных РЛС, используемых для метеорологических целей в полосе радиочастотой 5600 - 5650 МГц, не должны создавать помех РЛС систем морской радионавигационной службы и требовать от них защиты.

266. В полосе радиочастот 5470 - 5725 МГц станции подвижной службы не должны требовать защиты от помех со стороны РЭС службы радиоопределения.

267. Полоса радиочастот 5600 - 5650 МГц может использоваться наземными РЛС в метеорологических целях на равной основе со станциями морской радионавигационной службы.

268. Полоса радиочастот 5670 - 6425 МГц используется фиксированной службой (магистральными РРС прямой видимости). Для вновь разрабатываемых и закупаемых в иностранных государствах РРС

прямой видимости гражданского назначения должна преимущественно использоваться полоса радиочастот 5925 - 6425 МГц.

269. Полоса радиочастот 5850 - 6425 МГц может использоваться радиоэлектронными средствами фиксированного беспроводного доступа с соблюдением установленных ограничений.

270. Полоса радиочастот 5790 - 5903 МГц (космос - Земля), (дальний космос) может использоваться стационарными земными станциями службы космических исследований. При этом должны приниматься организационно-технические меры по исключению помех этим станциям со стороны радиоэлектронных средств других радиослужб.

271. Полосы радиочастот 5925 - 6425 МГц и 14 - 14,5 ГГц могут использоваться земными станциями, расположенными на борту судов, для обеспечения радиосвязи с космическими станциями фиксированной спутниковой службы. Такое использование должно осуществляться в соответствии с Регламентом радиосвязи.

272. Полоса радиочастот 5988 - 6012 МГц (Земля - космос) используется фиксированной спутниковой службой для подачи программ на радиовещательные спутники.

273. В полосах радиочастот 6425 - 7075 МГц и 7075 - 7250 МГц проводятся измерения с помощью пассивных датчиков спутниковой службы исследования Земли (пассивной) и службы космических исследований (пассивной).

274. При осуществлении присвоений в полосе радиочастот 6700 - 7075 МГц космическим станциям фиксированной спутниковой службы должны приниматься меры по защите от помех наблюдений спектральных линий станциями радиоастрономической службы в полосе 6650 - 6675,2 МГц.

275. Использование полосы радиочастот 6700 - 7075 МГц (космос - Земля) фиксированной спутниковой службой ограничивается применением фидерных линий негеостационарных спутниковых систем подвижной спутниковой службы и подлежит международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

276. Использование полосы радиочастот 7025 - 7075 МГц (Земля - космос) геостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы осуществляется с применением рекомендаций МСЭ-Р и положений Регламента радиосвязи с целью обеспечения совместной работы в этой полосе радиочастот геостационарных и негеостационарных спутниковых систем.

277. Использование полосы радиочастот 7145 - 7190 МГц (Земля - космос) службой космических исследований ограничивается излучениями в направлении дальнего космоса. В полосе радиочастот 7190 - 7235 МГц излучения в направлении дальнего космоса должны быть исключены. Геостационарные спутники службы космических исследований, работающие в полосе 7190 - 7235 МГц, не должны требовать защиты от помех со стороны станций фиксированной и подвижной служб.

278. Отдельные участки полос радиочастот 7150 - 7750 МГц и 8500 - 8700 МГц (дополнительно полоса радиочастот 8400 - 8500 МГц на территории г. Москвы и Московской области) могут использоваться передвижными и стационарными репортажными телевизионными станциями с мощностью передатчиков не более 1 Вт.

279. Использование полос радиочастот 7250 - 7375 МГц (космос - Земля) и 7900 - 8025 МГц (Земля - космос) подвижной спутниковой службой на первичной основе осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

280. Использование полосы радиочастот 7450 - 7550 МГц (космос - Земля) метеорологической спутниковой службой ограничивается геостационарными спутниковыми системами.

281. Использование полосы радиочастот 7750 - 7850 МГц (космос - Земля) метеорологической спутниковой службой ограничивается негеостационарными спутниковыми системами.

282. Использование полосы радиочастот 7900 - 8500 МГц фиксированной службой ограничивается РРС прямой видимости.

283. В полосе радиочастот 8025 - 8400 МГц не разрешается вести передачи станциям воздушных судов.

284. В полосе радиочастот 8025 - 8400 МГц плотность потока мощности от излучений геостационарных спутников спутниковой службы исследования Земли ограничивается требованиями Регламента радиосвязи.

285. Использование полосы радиочастот 8400 - 8450 МГц (космос - Земля), (дальний космос) ограничивается станциями службы космических исследований.

286. Отдельные участки полосы радиочастот 8500 - 8750 МГц могут использоваться гидрологическими радиолокационными станциями, предназначенными для исследований Мирового океана в районах высоких широт.

287. В полосе радиочастот 8550 - 8650 МГц станции спутниковой службы исследования Земли (активная) и службы космических

исследований (активная) не должны создавать помех станциям радиолокационной службы или ограничивать их использование.

288. Отдельные участки полосы радиочастот 8650 - 9600 МГц могут использоваться наземными РЛС систем посадки самолетов.

289. Использование полосы радиочастот 8750 - 8850 МГц воздушной радионавигационной службой ограничивается применением находящейся на борту воздушных судов доплеровской навигационной аппаратурой, работающей на радиочастоте 8800 МГц.

290. Использование полос радиочастот 8850 - 9000 МГц и 9200 - 9225 МГц морской радионавигационной службой ограничивается применением береговых РЛС.

291. В полосе радиочастот 9200 - 9500 МГц могут использоваться РЭС поиска и спасания, характеристики которых соответствуют рекомендациям МСЭ-Р и требованиям Регламента радиосвязи.

292. Использование полосы радиочастот 9300 - 9500 МГц воздушной радионавигационной службой ограничивается метеорологическими наземными и воздушными РЛС. Полоса радиочастот 9300 - 9320 МГц может использоваться наземными радиолокационными маяками воздушной радионавигационной службы при условии исключения помех морской радионавигационной службе. В полосе 9300 - 9500 МГц приоритет перед другими РЛС имеют наземные метеорологические РЛС.

293. В полосе радиочастот 9500 - 9800 МГц станции спутниковой службы исследования Земли (активной) и службы космических исследований (активной) не должны создавать помех или ограничивать использование станций радионавигационной и радиолокационной служб.

294. Отдельные участки полосы радиочастот 9500 - 9800 МГц используются наземными метеорологическими РЛС.

295. Полоса радиочастот 9975 - 10025 МГц может использоваться метеорологическими РЛС в метеорологической спутниковой службе на вторичной основе.

296. Полоса радиочастот 10,2 - 10,68 ГГц может использоваться маломощными доплеровскими РЛС для измерения скорости движения наземных объектов.

297. Отдельные участки полосы радиочастот 10,38 - 10,68 ГГц используются малоканальными РРС прямой видимости.

298. Отдельные номиналы радиочастот в полосах 10,15 - 10,3 ГГц и 10,5 - 10,65 ГГц могут использоваться РЭС беспроводного доступа.

299. В полосе радиочастот 10,6 - 10,68 ГГц максимальная ЭИИМ станций фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, служб не должна превышать 40 дБВт, а мощность, подводимая к антенне, не должна превышать минус 3 дБВт.

300. Использование полосы радиочастот 10,7 - 11,7 ГГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой ограничивается фидерными линиями для радиовещательной спутниковой службы.

301. Полосы радиочастот 12,5 - 12,75 ГГц (космос - Земля), 13,75 - 14,5 ГГц (Земля - космос), 17,8 - 18,6 ГГц (космос - Земля), 19,7 - 20,2 ГГц (космос - Земля), 27,5 - 28,6 ГГц (Земля - космос) и 29,5 - 30 ГГц (Земля - космос) могут использоваться негеостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы при условии международной координации с другими негеостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы. Негеостационарные спутниковые системы фиксированной спутниковой службы не должны создавать помех геостационарным системам фиксированной спутниковой службы и требовать от них защиты.

302. Использование полосы радиочастот 10,7 - 11,7 ГГц фиксированной службой ограничено РРС прямой видимости.

303. В полосе радиочастот 11,7 - 12,5 ГГц станции фиксированной, фиксированной спутниковой, подвижной, за исключением воздушной подвижной, и радиовещательной служб в распределенных им соответствующих участках полос радиочастот не должны создавать помех и требовать защиты от станций радиовещательной спутниковой службы, работающих в соответствии с положениями Регламента радиосвязи. Для исключения помех радиовещательной спутниковой службе назначение радиочастот в полосе 12,2 - 12,5 ГГц РЭС фиксированной, радиовещательной и подвижной служб не производится. Действующие РЭС этих служб могут использовать полосу радиочастот 12,2 - 12,5 ГГц до окончания срока амортизации оборудования. Возможность использования отдельных участков полосы радиочастот 12,2 - 12,5 ГГц для радиоэлектронных средств фиксированной спутниковой службы определяется дополнительно.

304. Полоса радиочастот 11,7 - 12,5 ГГц (космос - Земля) может использоваться на первичной основе для негеостационарных систем фиксированной спутниковой службы при условии координации с другими негеостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы. Негеостационарные спутниковые системы

фиксированной спутниковой службы не должны создавать помех геостационарным системам фиксированной спутниковой службы и требовать от них защиты.

305. Присвоения станциям радиовещательной спутниковой службы в полосе радиочастот 11,7 - 12,5 ГГц (космос - Земля) могут использоваться для передач в фиксированной спутниковой службе при условии выполнения требований Регламента радиосвязи.

306. Полоса радиочастот 12,5 - 12,75 ГГц может использоваться действующими РРС прямой видимости до конца срока их амортизации. Новые назначения радиочастот для данных РЭС не производятся.

307. Использование полосы радиочастот 12,75 - 13,25 ГГц фиксированной службой ограничено РРС прямой видимости.

308. Отдельные участки полосы радиочастот 12,75 - 13,25 ГГц могут использоваться передвижными репортажными телевизионными станциями с мощностью передатчика до 1 Вт.

309. Использование полосы радиочастот 13,25 - 13,4 ГГц воздушной радионавигационной службой ограничивается доплеровской навигационной аппаратурой.

310. Спутниковая служба исследования Земли (активная) и служба космических исследований (активная), работающие в полосе радиочастот 13,25 - 13,4 ГГц, не должны создавать помех или ограничивать использование и развитие воздушной радионавигационной службы.

311. Использование полосы радиочастот 13,4 - 13,75 ГГц станциями службы космических исследований на первичной основе ограничивается активными космическими датчиками. Другие станции службы космических исследований могут использовать данную полосу радиочастот на вторичной основе.

312. В полосе радиочастот 13,4 - 13,75 ГГц спутниковая служба исследования Земли (активная) и служба космических исследований (активная) не должны создавать помех или ограничивать использование радиолокационной службы.

313. Отдельные участки полосы радиочастот 13,4 - 14 ГГц могут использоваться радиовысотомерами, предназначенными для океанографических исследований.

314. Отдельные радиочастоты в полосе 13,56 - 13,62 ГГц используются маломощными доплеровскими радиолокационными измерителями скорости движения наземных объектов.

315. Отдельные участки полос радиочастот 13,4 - 13,75 ГГц и 14,8 - 15,35 ГГц (космос - космос) могут использоваться службой космических исследований для радиолиний ретрансляции информации с низкоорбитальных спутников.

316. Использование полосы радиочастот 13,75 - 14 ГГц РЭС фиксированной спутниковой службы (ГСО и НГСО), радиолокационной и радионавигационной служб должно осуществляться с соблюдением установленных в соответствии с Регламентом радиосвязи ограничений.

317. Использование полосы радиочастот 14 - 14,3 ГГц радионавигационной службой должно осуществляться таким образом, чтобы обеспечить достаточную защиту космических станций фиксированной спутниковой службы.

318. Отдельные участки полосы радиочастот 14 - 14,5 ГГц могут использоваться репортажными (перевозимыми) телевизионными земными станциями спутниковой связи с соблюдением установленных ограничений.

319. Отдельные участки полосы радиочастот 14,3 - 15,35 ГГц используются бортовыми навигационными и наземными метеорологическими радиолокационными станциями.

320. Использование полосы радиочастот 14,5 - 15,35 ГГц фиксированной службой ограничено РРС прямой видимости. Полоса радиочастот 14,4 - 14,5 ГГц может использоваться действующими РРС до конца амортизационного срока, но не позднее 4 июля 2015 г.

321. Полоса радиочастот 14,95 - 15,05 ГГц может использоваться наземными метеорологическими радиолокационными станциями.

322. Отдельные участки полосы радиочастот 15,4 - 15,7 ГГц могут использоваться радиолокационной службой, включая РЛС, установленные на борту воздушных судов.

323. В полосе радиочастот 17,2 - 17,3 ГГц использование космических активных датчиков не должно ограничивать развитие радиолокационной службы.

324. Использование полосы радиочастот 17,3 - 18,1 ГГц (Земля - космос) геостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы ограничивается фидерными линиями радиовещательной спутниковой службы. Использование полосы радиочастот 17,3 - 18,1 ГГц (Земля - космос) негеостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы осуществляется при условии международной координации с другими негеостационарными спутниковыми системами фиксированной

спутниковой службы. Использование указанной полосы радиочастот негеостационарными спутниковыми системами фиксированной спутниковой службы осуществляется с соблюдением установленных Регламентом радиосвязи ограничений.

325. В полосе радиочастот 17,3 - 17,7 ГГц (космос - Земля) земные станции фиксированной спутниковой службы не должны требовать защиты от помех со стороны земных станций фидерных линий радиовещательной спутниковой службы и не ограничивать их размещение в пределах зоны обслуживания.

326. Полосы радиочастот 17,3 - 17,7 ГГц, 19,7 - 20,2 ГГц, 39,5 - 40 ГГц, 40 - 40,5 ГГц, 47,5 - 47,90 ГГц, 48,2 - 48,54 ГГц и 49,44 - 50,2 ГГц (космос - Земля) и 27,5 - 27,82 ГГц, 28,45 - 28,94 ГГц и 29,46 - 30 ГГц (Земля - космос) могут использоваться системами с высокой плотностью размещения земных станций в рамках фиксированной спутниковой службы в соответствии с Регламентом радиосвязи.

327. Использование полосы радиочастот 17,7 - 19,7 ГГц фиксированной службой ограничено РРС прямой видимости. При этом отдельные участки полосы радиочастот 18,8 - 19,7 ГГц могут использоваться РЭС фиксированного беспроводного доступа.

328. Использование полосы радиочастот 18,1 - 18,4 ГГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой ограничено фидерными линиями геостационарных спутниковых систем радиовещательной спутниковой службы.

329. Полоса радиочастот 18,1 - 18,3 ГГц (космос - Земля) может использоваться метеорологической спутниковой службой на первичной основе. Такое использование ограничивается геостационарными спутниковыми системами.

330. Использование полосы радиочастот 18,6 - 18,8 ГГц фиксированной спутниковой службой ограничено геостационарными системами и системами, использующими орбиты с апогеем больше 20000 км.

331. Использование полосы радиочастот 19,3 - 19,6 ГГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой ограничивается фидерными линиями негеостационарных спутниковых систем в подвижной спутниковой службе. Такое использование осуществляется при условии международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

332. В полосах радиочастот 20,1 - 20,2 ГГц и 29,9 - 30 ГГц, распределенных подвижной спутниковой службе, рекомендуется для

наиболее восприимчивых к помехам режимов работы станций этой службы назначать верхние участки данных полос радиочастот.

333. Использование полос радиочастот 20,1 - 20,2 ГГц и 29,9 - 30 ГГц, относящихся одновременно к фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой службам, должно осуществляться станциями указанных служб в соответствии с Регламентом радиосвязи.

334. Использование полосы радиочастот 21,2 - 23,6 ГГц фиксированной службой ограничено РРС прямой видимости.

335. Использование полосы радиочастот 22,21 - 22,5 ГГц спутниковой службой исследования Земли (пассивной) и службой космических исследований (пассивной) не должно накладывать ограничений на фиксированную и подвижную, за исключением воздушной подвижной, службы.

336. Использование полосы радиочастот 25,25 - 27,5 ГГц межспутниковой службой ограничивается космическими исследованиями и спутниковыми исследованиями Земли, а также передачей данных, полученных вследствие промышленной и медицинской деятельности в космосе.

337. В полосе радиочастот 25,5 - 27 ГГц земные станции спутниковой службы исследования Земли не могут требовать защиты от станций фиксированной и подвижной служб, эксплуатируемых в приграничных странах, а земные станции спутниковой службы исследования Земли или службы космических исследований должны работать в соответствии с рекомендациями МСЭ-Р.

338. Полосы радиочастот 27,500 - 27,501 ГГц и 29,999 - 30 ГГц (космос - Земля) могут использоваться фиксированной спутниковой службой на первичной основе для передачи сигналов, предназначенных для управления мощностью на радиолинии "Земля - космос". ЭИИМ для такой передачи не должна превышать величины 10 дБВт в направлении соседних спутников на геостационарной орбите, а в полосе радиочастот 27,500 - 27,501 ГГц такая передача не должна создавать плотность потока мощности у поверхности Земли, превышающую уровень, определенный Регламентом радиосвязи (статья 21, таблица 21 - 4).

339. Полоса радиочастот 27,501 - 29,999 ГГц может использоваться фиксированной спутниковой службой (космос - Земля) на вторичной основе для передачи сигналов, предназначенных для управления мощностью на радиолинии "Земля - космос".

340. Полоса радиочастот шириной 300 МГц в полосе радиочастот 27,5 - 28,35 ГГц может использоваться для работы РЭС фиксированной службы, размещаемых в стратосфере. Такое использование ограничивается работой в направлении "стратосферная станция - Земля".

341. Полоса радиочастот 27,5 - 30 ГГц (Земля - космос) может использоваться фиксированной спутниковой службой для обеспечения фидерных линий радиовещательной спутниковой службы.

342. Полосы радиочастот 27,5 - 27,8285 ГГц, 28,4445 - 28,8365 ГГц и 29,4525 - 29,5 ГГц разрешается использовать только для средств фиксированной спутниковой службы. Полосы радиочастот 27,8285 - 28,0525 ГГц и 28,8365 - 29,0605 ГГц разрешается использовать для средств фиксированной и фиксированной спутниковой служб. Полосы радиочастот 28,0525 - 28,4445 ГГц и 29,0605 - 29,4525 ГГц разрешается использовать только для РЭС фиксированной службы.

343. Использование полосы радиочастот 29,1 - 29,5 ГГц (Земля - космос) фиксированной спутниковой службой ограничивается геостационарными спутниковыми системами и фидерными линиями негеостационарных спутниковых систем подвижной спутниковой службы.

344. В полосе радиочастот 29,1 - 29,5 ГГц (Земля - космос) фидерные линии негеостационарных спутниковых сетей подвижной спутниковой службы и геостационарных спутниковых сетей фиксированной спутниковой службы должны использовать адаптивное управление мощностью или другие методы компенсации замираний.

345. Использование полосы радиочастот 28,5 - 30 ГГц спутниковой службой исследования Земли ограничивается передачей данных между станциями этой службы. Сбор информации с помощью активных или пассивных датчиков в данной полосе радиочастот не допускается.

346. Полоса радиочастот 29,95 - 30 ГГц (космос - космос) может использоваться спутниковой службой исследования Земли на вторичной основе для целей управления движением космических аппаратов и телеметрии.

347. Полоса радиочастот 31,0 - 31,3 ГГц может также использоваться РЭС фиксированной службы, размещаемых в стратосфере, в направлении "Земля - стратосферная станция". Такое использование ограничено территорией страны и не должно создавать помех другим станциям фиксированной и подвижной служб и требовать от них защиты. Использование стратосферных станций в полосе радиочастот 31,0 - 31,3 ГГц не должно создавать помех радиоастрономической службе в

полосе радиочастот 31,3 - 31,8 ГГц. Для обеспечения защиты спутниковых пассивных служб уровень нежелательных излучений стратосферных станций в полосе радиочастот 31,3 - 31,8 ГГц не должен превышать минус 106 дБ (Вт/МГц) в условиях ясного неба и может быть увеличен до минус 100 дБ (Вт/МГц) с целью компенсации затухания в дожде.

348. В полосе радиочастот 31,8 - 33,4 ГГц с целью минимизации потенциальных помех между станциями фиксированной службы и бортовыми станциями радионавигационной службы необходимо принимать все возможные практические меры, которые бы учитывали эксплуатационные потребности бортовых радиолокационных систем.

349. Полосы радиочастот 31,8 - 33,4 ГГц, 37 - 40 ГГц, 40,5 - 43,5 ГГц, 51,4 - 52,6 ГГц, 55,78 - 59 ГГц и 64 - 66 ГГц могут использоваться для систем с высокой плотностью размещения на местности станций фиксированной службы. Условия использования указанных полос радиочастот станциями фиксированной и фиксированной спутниковой служб определяются дополнительно.

350. При разработке систем межспутниковой службы в полосе радиочастот 32,3 - 33 ГГц, систем радионавигационной службы в полосе радиочастот 32 - 33 ГГц, а также систем службы космических исследований (дальний космос) в полосе радиочастот 31,8 - 32,3 ГГц необходимо предусматривать меры по исключению помех между РЭС указанных служб с учетом требований по обеспечению безопасности в радионавигационной службе.

351. Отдельные участки полосы радиочастот 31,8 - 33,4 ГГц могут использоваться судовыми, самолетными (вертолетными) РЛС и работающими с ними наземными средствами обеспечения навигации и безопасности движения, а также метеорологическими РЛС.

352. В полосе радиочастот 35,5 - 36,0 ГГц средняя величина плотности потока мощности у поверхности Земли, создаваемая датчиком на борту космической станции спутниковой службы исследования Земли (активной) или службы космических исследований (активной) при всех углах, отстоящих более чем на 0,8 градуса от центральной оси луча, не должна превышать минус 73,3 дБ (Вт/м²) в этой полосе.

353. Полоса радиочастот 37 - 38 ГГц может использоваться средствами передачи данных с космических станций радиоинтерферометрии со сверхдлинной базой.

354. Полоса радиочастот 37,5 - 39,5 ГГц используется средствами фиксированной службы "точка - точка". Земные станции фиксированной

спутниковой службы не должны требовать защиты от помех, создаваемых станциями фиксированной службы.

355. В полосе радиочастот 39,5 - 40,5 ГГц станции фиксированной службы не должны создавать помех земным станциям фиксированной спутниковой службы.

356. В полосе радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц суммарная плотность потока мощности, созданная излучениями всех космических станций любой негеостационарной системы фиксированной спутниковой службы (космос - Земля) или радиовещательной спутниковой службы (космос - Земля), работающей в полосе 42 - 42,5 ГГц, не должна превышать в течение более чем 2 процентов времени наблюдения сигнала, следующих величин:

минус 230 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в полосе шириной 1 ГГц;

минус 246 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе шириной 500 кГц в пределах диапазона радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как однозеркальный телескоп;

минус 209 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе шириной 500 кГц в диапазоне радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как интерферометр со сверхдлинной базой.

357. В полосе радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц плотность потока мощности, созданная любой геостационарной космической станцией фиксированной спутниковой службы (космос - Земля) или радиовещательной спутниковой службы (космос - Земля), работающей в полосе 42 - 42,5 ГГц, не должна превышать в месте расположения радиоастрономической станции следующих величин:

минус 137 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в полосе шириной 1 ГГц;

минус 153 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе шириной 500 кГц в пределах диапазона частот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как однозеркальный радиотелескоп;

минус 116 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе шириной 500 кГц в пределах диапазона частот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как интерферометр со сверхдлинной базой.

358. Полоса радиочастот 47,2 - 49,2 ГГц планируется для использования фидерными линиями радиовещательной спутниковой службы, работающей в полосе радиочастот 40,5 - 42,5 ГГц.

359. Полосы радиочастот 43,5 - 47 ГГц и 66 - 71 ГГц могут использоваться станциями сухопутной подвижной службы при условии исключения помех РЭС спутниковых служб, которым указанные полосы радиочастот распределены.

360. Полосы радиочастот 43,5 - 47 ГГц, 66 - 71 ГГц, 95 - 100 ГГц, 123 - 130 ГГц, 191,8 - 200 ГГц и 252 - 265 ГГц могут использоваться для спутниковых линий, связывающих сухопутные станции в заданных фиксированных точках, при условии, что эти линии являются неотъемлемой частью системы подвижной спутниковой службы или системы радионавигационной спутниковой службы.

361. Использование полос радиочастот 47,2 - 47,5 ГГц и 47,9 - 48,2 ГГц фиксированной службой ограничивается станциями, размещаемыми в стратосфере.

362. Использование полос радиочастот 47,5 - 47,9 ГГц, 48,2 - 48,54 ГГц и 49,44 - 50,2 ГГц (космос - Земля) фиксированной спутниковой службой ограничено геостационарными системами.

363. В полосе радиочастот 48,94 - 49,04 ГГц плотность потока мощности в месте расположенияadioастрономической станции, создаваемая излучениями геостационарной космической станции фиксированной спутниковой службы, работающей в полосах радиочастот 48,2 - 48,54 ГГц и 49,44 - 50,2 ГГц (космос - Земля), не должна превышать минус 151,8 дБ (Вт/м²) в любой полосе шириной 500 кГц.

364. Полоса радиочастот 48,94 - 49,04 ГГц может использоваться radioастрономической службой.

365. В полосах радиочастот 51,4 - 54,25 ГГц, 58,2 - 59 ГГц и 64 - 65 ГГц планируется проведение radioастрономических наблюдений.

366. В полосе радиочастот 55,78 - 56,26 ГГц максимальная спектральная плотность мощности, подводимая к антенне станции фиксированной службы, не должна превышать минус 26 дБ (Вт/МГц).

367. Использование полос радиочастот 54,25 - 56,9 ГГц, 57 - 58,2 ГГц и 59 - 59,3 ГГц межспутниковой службой ограничено спутниками на геостационарной орбите. Плотность потока мощности в любой точке на высотах от 0 до 1000 км над поверхностью Земли, создаваемая излучениями станций межспутниковой службы, не должна превышать минус 147 дБ (Вт/м²) в полосе 100 МГц для всех углов прихода луча.

368. Полосы радиочастот 55,78 - 58,2 ГГц, 59 - 64 ГГц, 66 - 71 ГГц, 122,25 - 123 ГГц, 130 - 134 ГГц, 167 - 174,8 ГГц и 191,8 - 200 ГГц могут

использоваться станциями воздушной подвижной службы при условии, что они не будут создавать помех РЭС межспутниковой службы.

369. Полоса радиочастот 59 - 64 ГГц может использоваться бортовыми РЛС воздушных судов в рамках радиолокационной службы при условии, что они не будут создавать помех РЭС межспутниковой службы.

370. В полосе радиочастот 74 - 76 ГГц станции фиксированной, подвижной и радиовещательной служб не должны создавать помех станциям фиксированной спутниковой службы или станциям радиовещательной спутниковой службы, работающим в соответствии с решениями международных конференций по планированию частотных присвоений для радиовещательной спутниковой службы.

371. Полоса радиочастот 78 - 79 ГГц может использоваться РЛС спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований, размещаемыми на борту космического аппарата.

372. Полоса радиочастот 81 - 81,5 ГГц может использоваться любительской и любительской спутниковой службой.

373. Использование полосы радиочастот 94 - 94,1 ГГц спутниковой службой исследования Земли (активной) и службой космических исследований (активной) ограничено космическими радарами для наблюдения за облаками.

374. В полосах радиочастот 94 - 94,1 ГГц и 130 - 134 ГГц передачи космических станций спутниковой службы исследования Земли (активной), которые направлены в главный луч антенны радиоастрономии, могут повредить приемники радиоастрономических станций. Организации, использующие в этих полосах частот станции спутниковой службы исследования Земли и радиоастрономические станции, должны взаимно планировать их работу, чтобы избежать таких случаев.

375. Использование полос радиочастот 105 - 109,5 ГГц, 111,8 - 114,25 ГГц, 155,5 - 158,5 ГГц и 217 - 226 ГГц службой космических исследований ограничивается радиоастрономическими системами космического базирования.

376. Использование полосы радиочастот 116 - 122,25 ГГц межспутниковой службой ограничивается спутниками на геостационарной орбите. Плотность потока мощности, создаваемая излучениями станции межспутниковой службы в любой точке на всех высотах от 0 до 1000 км над поверхностью Земли и вблизи всех геостационарных орбитальных

позиций, занятых пассивными датчиками, не должна превышать минус 148 дБ (Вт/м²) в полосе 1 МГц для всех углов прихода луча.

377. Распределение спутниковой службе исследования Земли (активная) ограничено полосой 133,5 - 134 ГГц.

378. Использование полос радиочастот 174,8 - 182 ГГц и 185 - 190 ГГц межспутниковой службой ограничивается спутниками на геостационарной орбите. Плотность потока мощности, создаваемая излучениями станции межспутниковой службы в любой точке на всех высотах от 0 до 1000 км над поверхностью Земли и вблизи всех геостационарных орбитальных позиций, занятых пассивными датчиками, не должна превышать минус 144 дБ (Вт/м²) в полосе 1 МГц для всех углов прихода луча.

379. В полосах радиочастот 200 - 209 ГГц, 235 - 238 ГГц, 250 - 252 ГГц и 265 - 275 ГГц могут использоваться наземные пассивные атмосферные датчики для контроля состояния атмосферы.

380. Полоса радиочастот 237,9 - 238 ГГц может использоваться спутниковой службой исследования Земли (активная) и службой космических исследований (активная). Такое использование ограничивается бортовыми космическими РЛС наблюдения за облаками.

381. Полосы радиочастот 275 - 1000 ГГц могут использоваться для проведения экспериментальных исследований и развития различных активных и пассивных радиослужб.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к Таблице распределения полос частот
между радиослужбами Российской
Федерации

П Е Р Е Ч Е Н Ь

радиочастот, предназначенных для использования в промышленных, научных, медицинских и бытовых высокочастотных устройствах

	Номинальные значения радиочастот и допускаемые частотные отклонения	Допускаемые полосы рабочих радиочастот	Устройства, для которых разрешается использование радиочастот
1.	18 кГц ± 7,5%	16,7 - 19,4 кГц	промышленные
2.	22 кГц ± 7,5%	20,4 - 23,7 кГц	промышленные, научные, медицинские
3.	44 кГц ± 10%	40 - 48 кГц	промышленные, научные, медицинские
4.	66 кГц +12% -10%	59 - 74 кГц	промышленные, научные, медицинские
5.	440 кГц ± 2,5%	429 - 451 кГц	промышленные, научные, медицинские
6.	880 кГц ± 1%	871 - 889 кГц	промышленные, научные, медицинские

	Номинальные значения радиочастот и допускаемые частотные отклонения	Допускаемые полосы рабочих радиочастот	Устройства, для которых разрешается использование радиочастот
7.	1760 кГц ± 2,5%	1720 - 1800 кГц	промышленные, научные, медицинские
8.	2640 кГц ± 1%	2610 - 2670 кГц	промышленные, медицинские
9.	5280 кГц ± 2,5%	5150 - 5410 кГц	промышленные, научные, медицинские
10.	6780 кГц ± 0,2%	6765 - 6795 кГц	промышленные, научные, медицинские
11.	13560 кГц ± 1%	13424 - 13696 кГц	промышленные
12.	13560 кГц ± 0,05%	13553,2 - 13566,8 кГц	научные, медицинские
13.	27120 кГц ± 1%	26850 - 27390 кГц	промышленные
14.	27120 кГц ± 0,6%	26957 - 27283 кГц	научные, медицинские
15.	40,68 МГц ± 1%	40,3 - 41,1 МГц	промышленные, научные
16.	40,68 МГц ± 0,05%	40,66 - 40,7 МГц	медицинские
17.	81,36 МГц ± 1%	80,6 - 82,2 МГц	промышленные
18.	433,92 МГц ± 0,2%	433,05 - 434,79 МГц	промышленные, научные, медицинские

Номинальные значения радиочастот и допускаемые частотные отклонения	Допускаемые полосы рабочих радиочастот	Устройства, для которых разрешается использование радиочастот
19. $915 \text{ МГц} \pm 1,4\%$	902 - 928 МГц	промышленные, научные, медицинские
20. $2450 \text{ МГц} \pm 2\%$	2400 - 2500 МГц	промышленные, научные, медицинские, бытовые
21. $5800 \text{ МГц} \pm 1,3\%$	5725 - 5875 МГц	промышленные, научные, медицинские
22. $24,125 \text{ ГГц} \pm 0,5\%$	24 - 24,25 ГГц	промышленные, научные, медицинские
23. $42,3 \text{ ГГц} \pm 2,5\%$	41,3 - 43,4 ГГц	промышленные, научные, медицинские
24. $46,2 \text{ ГГц} \pm 2,5\%$	45 - 47,4 ГГц	промышленные, научные, медицинские
25. $48,4 \text{ ГГц} \pm 2,5\%$	47,2 - 49,6 ГГц	промышленные, научные, медицинские
26. $61,25 \text{ ГГц} \pm 0,4\%$	61 - 61,5 ГГц	промышленные, научные, медицинские
27. $122,5 \text{ ГГц} \pm 0,4\%$	122 - 123 ГГц	промышленные, научные, медицинские
28. $245 \text{ ГГц} \pm 0,4\%$	244 - 246 ГГц	промышленные, научные, медицинские

- Примечания:**
1. Под промышленным, научным и медицинским применением радиочастотной энергии понимается работа оборудования или приборов, предназначенных для генерирования и использования радиочастотной энергии для промышленных, научных, медицинских, бытовых или подобных целей, за исключением применения в области электросвязи.
 2. Указанные в настоящем перечне частоты предназначены для использования в высокочастотных устройствах промышленного, научного, медицинского и бытового применения без оформления решений на выделение этих частот при условии соответствия характеристик ВЧ-устройств действующим нормам на допустимые значения индустриальных радиопомех и исключения помех радиоэлектронным средствам от ВЧ-устройств, на которые не установлены нормы на допустимые значения индустриальных радиопомех.
Не требуется выделения рабочих частот для ВЧ-устройств, использующих частоты 10 кГц и ниже, при условии соответствия характеристик ВЧ-устройств действующим нормам на допустимые значения индустриальных радиопомех.
 3. При необходимости использования в ВЧ-устройствах частот, не указанных в настоящем перечне, требуется оформление решений на выделение частот в установленном порядке, за исключением частот для ВЧ-устройств с мощностью на нагрузочном устройстве менее 5 Вт без открытого излучения.
 4. Частота 81,36 МГц ± 1 может использоваться промышленными устройствами при условии, что величина напряженности поля радиопомех от этих установок не будет превышать 46 дБ относительно 1 мкВ/м на расстоянии 30 м от устройства.
 5. Настоящим перечнем не отменяются ранее выданные решения на выделение радиочастот для разработки, серийного выпуска и закупки в иностранных государствах промышленных, научных, медицинских и бытовых высокочастотных устройств, использующие радиочастоты и имеющие отклонения частот, отличающиеся от приведенных в перечне.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к Таблице распределения полос частот
между радиослужбами Российской
Федерации

П Е Р Е Ч Е Н Ь

**полос радиочастот, предназначенных для использования
устройствами малого радиуса действия**

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
1.	9 - 135 кГц	индукционные устройства	
2.	315 - 600 кГц	беспроводные устройства в медицине, устройства для обнаружения жертв схода лавин	1
3.	4510 - 4520 кГц	устройства автоматической идентификации на железных дорогах	
4.	3155 - 3400 кГц	беспроводные устройства в медицине	2
5.	6765 - 6795 кГц	неспециализированные устройства, индукционные устройства	

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
6.	7400 - 8800 кГц	индукционные устройства	
7.	13,553 - 13,567 МГц	неспециализированные устройства, индукционные устройства	
8.	26,945 МГц	устройства охранной радиосигнализации	3
9.	26,957 - 27,283 МГц	неспециализированные устройства индукционные устройства устройства охранной радиосигнализации	3
		управление моделями	
		устройства автоматической идентификации на железных дорогах	4
10.	28,0 - 28,2 МГц	управление моделями	5

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
11.	30 - 37,5 МГц	беспроводные телефонные аппараты беспроводные устройства в медицине управление моделями	6 7
12.	30 - 41 МГц	беспроводные телефонные аппараты	8
13.	40,660 - 40,700 МГц	неспециализированные устройства управление моделями	5
14.	66 - 74 МГц	радиомикрофоны	9
15.	87,5 - 92 МГц	радиомикрофоны беспроводное аудиооборудование	9
16.	100 - 108 МГц	радиомикрофоны беспроводное аудиооборудование	9
17.	149,95 - 150,0625 МГц	устройства охранной радиосигнализации	

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
18.	151 - 230 МГц	радиомикрофоны	10
19.	402 - 405 МГц	беспроводные устройства в медицине	
20.	433,050 - 434,790 МГц	неспециализированные устройства устройства радиочастотной идентификации устройства охранной радиосигнализации автомашин	11, 12 12 11
21.	470 - 638 МГц	радиомикрофоны	13
22.	710 - 726 МГц	радиомикрофоны	13
23.	863 - 868 МГц	беспроводное аудиооборудование устройства радиочастотной идентификации устройства автоматической идентификации на железных дорогах бесшнуровые телефонные аппараты	14 14

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
24.	868 - 870 МГц	неспециализированные устройства устройства охранной сигнализации	
25.	1795 - 1800 МГц	беспроводное аудиооборудование радиомикрофоны	
26.	1880 - 1900 МГц	бесшнуровые телефонные аппараты	15
27.	2400 - 2483,5 МГц	неспециализированные устройства устройства локальных радиосетей устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации устройства радиочастотной идентификации устройства автоматической идентификации на железных дорогах	16 17
28.	5150 - 5250 МГц	устройства локальных радиосетей	

	Допускаемые полосы радиочастот	Тип устройства малого радиуса действия	Условия использования (номер примечания)
29.	5725 - 5875 МГц	неспециализированные устройства телематические устройства на транспорте	18
30.	9200 - 9975 МГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
31.	10,5 - 10,6 ГГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
32.	13,4 - 14 ГГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
33.	24,00 - 24,25 ГГц	неспециализированные устройства устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
34.	63 - 64 ГГц	телематические устройства на транспорте	
35.	76 - 77 ГГц	телематические устройства на транспорте	

- Примечания:
1. Радиочастота 457 кГц может использоваться только устройствами для обнаружения и спасания пострадавших от снежных лавин.
 2. Полоса радиочастот 3155 - 3400 кГц может использоваться для маломощных беспроводных слуховых аппаратов.
 3. Радиочастоты 26945 кГц и 26960 кГц могут использоваться системами охранной сигнализации с мощностью излучения до 2 Вт.
 4. Для устройства автоматической идентификации на железных дорогах использование полосы ограничивается радиочастотой 27,095 МГц.
 5. Полосы радиочастот 28,0 - 28,2 МГц и 40,66 - 40,70 МГц используются устройствами радиоуправления моделями (самолетов, катеров и т. п.) с мощностью до 1 Вт.
 6. Слухоречевые радиотренажеры для людей с дефектами слуха могут использовать фиксированные радиочастоты в полосах радиочастот 33,2 - 48,5 МГц и 57 - 57,5 МГц с мощностью излучения до 10 мВт.
 7. Для устройств управления моделями полоса радиочастот ограничивается 34,995 - 35,225 МГц.
 8. Абонентские беспроводные телефонные аппараты могут использовать полосу радиочастот 30 - 41 МГц с мощностью излучения передатчика до 10 мВт.
 9. Радиомикрофоны типа "Караоке" могут использовать полосы радиочастот 66 - 74 МГц, 87,5 - 92 МГц, 100 - 108 МГц с мощностью излучения до 10 мВт.

10. Для концертных радиомикрофонов используются фиксированные радиочастоты 165,70, 166,10, 166,50 и 167,15 МГц с мощностью излучения до 20 мВт. Другие типы радиомикрофонов могут использовать отдельные радиочастоты в полосах радиочастот 151 - 162,7 МГц, 163,2 - 168,5 МГц и 174 - 230 МГц с мощностью не более 5 мВт.
11. Полоса радиочастот 433,05 - 434,79 МГц может использоваться маломощными радиосредствами охранной сигнализации автомобилей с мощностью передатчиков до 5 мВт, а также маломощными радиосредствами передачи данных с мощностью передатчиков до 10 мВт.
12. Использование полосы радиочастот 433,075 - 434,79 МГц маломощными радиостанциями, а также устройствами для обработки и передачи информации штрихкодов ограничивается мощностью излучения до 10 мВт.
13. Отдельные радиочастоты в пределах полос радиочастот 470 - 638 МГц и 710 - 726 МГц могут использоваться маломощными (до 5 мВт) концертными радиомикрофонами при условии исключения помех приему сигнала телевидения.
14. Использование беспроводного аудиооборудования ограничивается полосой радиочастот 863 - 865 МГц.
Полоса радиочастот 864 - 868,2 МГц используется для беспроводных телефонных аппаратов офисного типа, радиотелефонных систем, использующих технологию стандарта СТ-2, с мощностью передатчиков не более 10 мВт до конца срока амортизации этих РЭС. Новые разработки и закупка указанных РЭС не осуществляются.
15. Абонентские (использующие не более одного абонентского номера) стационарные радиотелефоны стандарта DECT в полосе радиочастот 1880 - 1900 МГц с мощностью излучения до 10 мВт.

16. Устройства локальных радиосетей могут использовать полосу радиочастот 2400 - 2483,5 МГц с мощностью передатчика не более 100 мВт.

17. Использование устройств автоматической идентификации на железных дорогах ограничивается полосами радиочастот 2400 - 2420 МГц и 2446 - 2454 МГц.

18. Использование телематических устройств на транспорте ограничивается полосами радиочастот 5795 - 5805 МГц и 5805 - 5815 МГц.