



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 18 сентября 2019 г. № 1203-47

МОСКВА

Об утверждении Таблицы распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Российской Федерации

В соответствии со статьей 23 Федерального закона "О связи"
Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

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

2. Для служебного пользования.

3. Признать утратившими силу:

постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2011 г. № 1049-34 "Об утверждении Таблицы распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 7, ст. 848);

постановление Правительства Российской Федерации от 6 мая 2015 г. № 436-21 "О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 июня 2006 г. № 376-19 и постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2011 г. № 1049-34".

Председатель Правительства
Российской Федерации

Д.Медведев



УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 18 сентября 2019 г. № 1203-47

ТАБЛИЦА
распределения полос радиочастот 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 гражданами Российской Федерации и российскими юридическими лицами, которые заказывают, разрабатывают или ввозят на территорию Российской Федерации радиоэлектронные средства, а также осуществляют планирование использования и эксплуатацию радиоэлектронных средств.

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

"администрация связи" - любое правительственное учреждение или служба, ответственные за выполнение обязательств по Уставу Международного союза электросвязи, по Конвенции Международного союза электросвязи и по Регламенту радиосвязи. В Российской Федерации в качестве администрации связи выступает федеральный орган исполнительной власти в области связи;

"ВЧ-устройство" - высокочастотное устройство;

"ГКРЧ" - Государственная комиссия по радиочастотам;

"ГЛОНАСС" - Глобальная навигационная спутниковая система;

"ГМСББ" - Глобальная морская система для случаев бедствия и 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" - сектор радиосвязи Международного союза электросвязи;

"НАВТЕКС" - международная автоматизированная система оповещения в морской подвижной службе;

"НГСО" - негеостационарная орбита;

"ОБП" - одна боковая полоса;

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

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

"РЛС" - радиолокационная станция;

"РР" - радиорегламент Международного союза электросвязи (Radio Regulations);

"РРС" - радиорелейная станция;

"РЭС" - радиоэлектронное средство;

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

"ЦИВ" - цифровой избирательный вызов;

"ЭИИМ" - эквивалентная изотропно излучаемая мощность;

"ЭМС" - электромагнитная совместимость;

"AIS" - автоматические системы опознавания;

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

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

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

"IMO" - Международная морская организация (International Maritime Organization);

"MSI" - информация, связанная с безопасностью на море (Maritime Safety Information);

"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 могут участвовать в этой службе на определенных радиочастотах бедствия и аварии;

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

"воздушная подвижная (OR)" - воздушная подвижная служба, предназначенная для связи, в том числе связи, касающейся координации полетов главным образом вне национальных или международных гражданских воздушных трасс;

"воздушная подвижная спутниковая" - подвижная спутниковая служба, в которой подвижные земные станции устанавливаются на борту воздушного судна; станции спасательных средств и станции радиомаяков - указателей места бедствия также могут участвовать в этой службе;

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

"вспомогательная служба метеорологии" - служба радиосвязи, используемая для метеорологических, включая гидрологические, наблюдений и исследований;

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

"любительская" - служба радиосвязи для целей самообучения, переговорной связи и технических исследований, осуществляется любителями, то есть лицами, имеющими на это должное 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 искусственными спутниками;

"метеорологическая спутниковая" - спутниковая служба исследования Земли для целей 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 подвижная спутниковая" - подвижная спутниковая служба, в которой подвижные земные станции устанавливаются на борту морских судов; 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 или несколькими космическими станциями, или между космическими станциями, используемыми этой службой, или между подвижными земными станциями посредством одной или 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;

"радиоастрономия" - астрономия, основанная на приеме радиоволн космического происхождения;

"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 для целей радионавигации;

"радиоопределение" - определение местонахождения, скорости и (или) других характеристик объекта или получение информации относительно этих параметров посредством свойств распространения радиоволн;

"радионавигация" - радиоопределение, используемое для целей навигации, включая предупреждение о препятствиях;

"радиолокация" - радиоопределение, используемое для целей, отличных от целей радионавигации;

"радиосвязь" - электросвязь, осуществляемая посредством радиоволн;

"наземная радиосвязь" - любая радиосвязь, за исключением космической радиосвязи или радиоастрономии;

"космическая радиосвязь" - любая радиосвязь, при которой используется одна или несколько космических станций или один, или несколько отражающих спутников, или другие объекты в космосе;

"радиопеленгация" - радиоопределение, использующее прием радиоволн с целью определения направления, в котором находится станция или объект;

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

"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, включающая передачу, излучение и (или) прием радиоволн для определенных целей электросвязи. Если это не оговаривается особо, любое упоминание службы радиосвязи имеет в виду наземную радиосвязь;

"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 в которой:

информация, касающаяся характеристик Земли и ее природных явлений, включая данные о состоянии окружающей среды, получается при помощи активных или пассивных датчиков, устанавливаемых на спутниках Земли;

аналогичная информация собирается с платформ, находящихся на земле или в воздухе;

информация может быть передана на земные станции, принадлежащие соответствующей системе;

может осуществляться запрос платформ.

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

"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, в которой подвижные земные станции расположены на суше;

"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 определенных зонах. 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;

"электросвязь" - любая передача, излучение или прием знаков, сигналов, письменного текста, изображений и звуков или сообщений любого рода по проводной, радио-, оптической или другим электромагнитным системам.

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

6. Перечень полос радиочастот, рекомендуемых для устройств малого радиуса действия различных типов (назначения), 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 радиочастот ниже 8,3 кГц не распределена, 5.53, 5.54	ниже 8,3 кГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 1, 2	СИ
8,3 - 9 кГц	8,3-9 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 1, 2	СИ
9 - 11,3 кГц	9 - 11,3 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, 5.54A, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 3, 4	СИ
11,3 - 14 кГц	11,3 - 14 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 3, 4	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
	24,5 - 25,5 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (25 кГц) 3, 6	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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 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 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	
			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 - 135,7 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.64, 5.67	130 - 135,7 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 3, 8	СИ
135,7 - 137,8 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, любительская, 5.67А 5.64, 5.67, 5.67В	135,7 - 137 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская 3, 8, 9	СИ
	137 - 137,8 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская 3, 8, 9	СИ
	137,8 - 148,5 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 5.64, 5.67	СИ
	148,5 - 255 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.68, 5.69, 5.70	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
255 - 283,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.70, 5.71	255 - 283,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 10, 11	СИ
283,5 - 315 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ (радиомаяки), 5.73	283,5 - 315 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ (радиомаяки) 14A, 15	СИ
315 - 325 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, морская радионавигационная (радиомаяки), 5.73 5.75	315 - 325 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 14A, 15, 16	СИ
325 - 405 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ	325 - 405 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 15, 17	СИ
405 - 415 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.76	405 - 415 кГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 15, 18	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
415 - 435 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79	415 - 435 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 15, 19, 22, 24, 25	СИ
435 - 472 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79 5.79A, воздушная радионавигационная, 5.77 5.82	435 - 472 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 15, 19, 22, 23, 24, 25, 26	СИ
472 - 479 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79, побительская, 5.80A, воздушная радионавигационная, 5.77, 5.80 5.80B, 5.82	472 - 479 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 15, 19, 22, 24, 25	СИ
479 - 495 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79, 5.79A, воздушная радионавигационная, 5.77 5.82	479 - 495 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 15, 19, 20, 21, 22, 24, 25	СИ
495 - 505 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	495 - 505 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 27	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
505 - 526,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.79 5.79A, 5.84	505 - 526,5 кГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 19, 20, 28, 29, 30, 31, 32	СИ
526,5 - 1606,5 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.87, 5.87A	526,5 - 1606,5 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 10, 33, 33A	СИ
1606,5 - 1625 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.90, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.92	1606,5 - 2000 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 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	СИ
1800 - 1810 кГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.93		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1810 - 1850 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.98, 5.99, 5.100		
1850 - 2000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.92, 5.96, 5.103	2000 - 2025 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 37, 38, 42	СИ
2000 - 2025 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 5.92, 5.103	2000 - 2025 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ , вспомогательная служба метеорологии 33А, 37, 38, 42, 43	СИ
2025 - 2045 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, вспомогательная служба метеорологии 5.92, 5.103	2025 - 2045 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, вспомогательная служба метеорологии 33А, 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 33А, 36, 37, 39, 40, 44	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2160 - 2170 кГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.93, 5.107	2170 - 2173,5 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	СИ
	2173,5 - 2190,5 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызыва) 5.108, 5.109, 5.110, 5.111	2173,5 - 2190,5 кГц ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызыва) 28, 33А, 45, 46, 47, 48
	2190,5 - 2194 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	СИ
	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 33А, 37, 38, 42
	2300 - 2498 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ , 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ 5.103	СИ
		2300 - 2498 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 38, 42, 49

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2498 - 2501 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (2500 кГц)	2498 - 2501 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ	СИ
2501 - 2502 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ,	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 33A, 37, 37A, 38, 42	СИ
2625 - 2650 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.92	2625 - 2650 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 33A, 37, 37A, 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 33A, 37, 37A, 38, 42	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2850 - 3025 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 5.111, 5.115	2850 - 3025 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 33A, 28, 37A, 48, 51	СИ
3025 - 3155 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	3025 - 3155 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 33A, 37A	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 33A, 37A, 42	СИ
3200 - 3230 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ 5.116	3200 - 3230 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 42	СИ
3230 - 3400 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ 5.116	3230 - 3400 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 42	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
3400 - 3500 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	3400 - 3500 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 37A	СИ
3500 - 3800 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, фиксированная 5.92	3500 - 3650 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, фиксированная 33A, 37A, 42	СИ
3650 - 3800 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, фиксированная любительская 33A, 37A, 42	3650 - 3800 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, фиксированная любительская 33A, 37A, 42	СИ
3800 - 3900 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, фиксированная 5.123	3800 - 3900 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, фиксированная 33A, 37A	СИ
3900 - 3950 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	3900 - 3950 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 37A	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
3950 - 4000 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	3950 - 4000 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A	СИ
4000 - 4063 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.127, ФИКСИРОВАННАЯ	4000 - 4063 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 52, 53	СИ
4063 - 4438 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 5.79A, 5.109, 5.110, 5.130, 5.131, 5.132 5.128	4063 - 4438 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 20, 28, 33A, 37A, 46, 47, 53, 54, 55, 56, 57, 59	СИ
4438 - 4488 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.132B	4438 - 4488 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33A, 37A, 57A	СИ
4488-4650 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ	4488-4650 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
4650 - 4700 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	4650 - 4700 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 37A	СИ
4700 - 4750 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	4700 - 4750 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 37A	СИ
4750 - 4850 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), РАДИОВЕЧЕТЕЛЬНАЯ, 5.113, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4750 - 4850 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A	СИ
4850 - 4995 кГц РАДИОВЕЧЕТЕЛЬНАЯ, 5.113, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4850 - 4995 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A	СИ
4995 - 5003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (5000 кГц)	4995 - 5003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ 37A, 95	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 37A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5005 - 5060 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.113, ФИКСИРОВАННАЯ	5005 - 5060 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 37A, 95	СИ
5060 - 5250 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной 5.133	5060 - 5130 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 95	СИ
	5130 - 5250 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 95	СИ
	5250 - 5275 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.133A	СИ
	5275 - 5351,5 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5351,5 - 5366,5 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ляобительская, 5.133B	5351,5 - 5366,5 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 33A, 37A, 95	СИ
5366,5 - 5450 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	5366,5 - 5450 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 33A, 95	СИ
5450 - 5480 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) , СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	5450 - 5480 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) , СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 37A, 95	СИ
5480 - 5680 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 5.111, 5.115	5480 - 5680 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 28, 37A, 48, 51, 95	СИ
5680 - 5730 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 5.111, 5.115	5680 - 5730 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 28, 48, 51, 95	СИ
5730 - 5900 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	5730 - 5900 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5900 - 5950 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134, 5.136	5900 - 5950 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	СИ
5950 - 6200 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	5950 - 6200 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	ГР
6200 - 6525 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.130, 5.132	6200 - 6525 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 28, 33A, 46, 47, 53, 54, 56, 58, 59, 95	СИ
6525 - 6685 кГц Воздушная подвижная (R)	6525 - 6685 кГц Воздушная подвижная (R) 95	СИ
6685 - 6765 кГц Воздушная подвижная (OR)	6685 - 6765 кГц Воздушная подвижная (OR) 95	СИ
6765 - 7000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.138	6765 - 7000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7000 - 7100 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 5.140, 5.141, 5.141A	7000 - 7100 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 33A, 95	СИ
7100 - 7200 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.141A, 5.141B, 5.142	7100 - 7200 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 33A, 95	ГР
7200 - 7300 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	7200 - 7300 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	ГР
7300 - 7400 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.143, 5.143B, 5.143C	7300 - 7450 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, сухопутная подвижная	СИ
7400 - 7450 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.143B, 5.143C	33A, 60A, 65, 95	
7450 - 8100 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ	7450 - 8100 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
8100 - 8195 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	8100 - 8195 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 53, 95	СИ
8195 - 8815 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109 5.110, 5.132, 5.145, 5.111	8195 - 8815 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 28, 33A, 46, 47, 48, 53, 56, 58, 59, 68, 95	СИ
8815 - 8965 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	8815 - 8965 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
8965 - 9040 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	8965 - 9040 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 95	СИ
9040 - 9305 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	9040 - 9305 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
9305-9355 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.145A 5.145B	9305-9355 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33A, 65A, 95	СИ
9355-9400 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	9355-9400 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	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 5.147	9400 - 9500 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 69, 95	СИ
9500 - 9900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	9500 - 9800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	ГР
9900 - 9995 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	9800 - 9900 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33A, 60A, 95	СИ
9995 - 10003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (10000 кГц) 5.111	9995 - 10003 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ 70, 95	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, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
10005 - 10100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	10005 - 10100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
10100 - 10150 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, любительская	10100 - 10150 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), любительская 33А, 95	СИ
10150 - 11175 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	10150 - 11175 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) 33А, 95	СИ
11175 - 11275 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 95	11175 - 11275 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 95	СИ
11275 - 11400 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	11275 - 11400 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
11400 - 11600 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	11400 - 11600 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	Полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
11600 - 11650 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.146 5.147	11600 - 11650 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 69, 95	СИ
11650 - 12050 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.147	11650 - 11700 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33A, 60A, 95	СИ
12050 - 12100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.146	11700 - 12050 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	ГР
12100 - 12230 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	12050 - 12100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 69, 95	СИ
12230 - 13200 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.132, 5.145	12100 - 12230 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
13200 - 13260 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	12230 - 13200 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 28, 33A, 46, 47, 53, 56, 59, 68, 95	СИ
	13200 - 13260 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
13260 - 13360 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	13260 - 13360 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
13360 - 13410 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149	13360 - 13410 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 71, 72, 95	СИ
13410 - 13450 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), 5.150	13410 - 13450 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
13450 - 13550 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), радиолокационная, 5.132A 5.149A	13450 - 13550 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33A, 57A, 95	СИ
13550 - 13570 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R) 5.150	13550 - 13570 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
13570 - 13600 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.151 33A, 60A, 74, 95	13570 - 13600 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 74, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
13600 - 13800 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ	13600 - 13800 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33A, 60A, 95	СИ
13800 - 13870 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.151	13800 - 13870 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 74, 95	СИ
13870 - 14000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	13870 - 14000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
14000 - 14250 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	14000 - 14250 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 33A, 95	СИ
14250 - 14350 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ 5.152	14250 - 14350 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 75, 95	СИ
14350 - 14990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R)	14350 - 14990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14990 - 15005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (15000 кГц) 5.111	14990 - 15005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ 70, 95	СИ
15005 - 15010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований	15005 - 15010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований 33A, 95	СИ
15010 - 15100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (ОР) 95	15010 - 15100 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (ОР) 95	ГР
15100 - 15600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	15100 - 15550 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	СИ
	15550 - 15600 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33A, 60A, 95	
15600 - 15800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.146	15600 - 15800 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 69, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
15800 - 16100 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 5.153	15800 - 16100 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	СИ
16100 - 16200 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.145А 5.145В	16100 - 16200 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33А, 65А, 95	СИ
16200 - 16360 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	16200 - 16360 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	СИ
16360 - 17410 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.109, 5.110, 5.132, 5.145	16360 - 17410 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33А, 28, 46, 47, 53, 56, 59, 68, 95	СИ
17410 - 17480 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	17410 - 17480 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	СИ
17480 - 17550 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 5.134 5.146	17480 - 17550 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 33А, 60А, 69, 95	СИ
17550 - 17900 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ	17550 - 17700 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33А, 60А, 95	ГР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
17900 - 17970 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	17900 - 17970 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
17970 - 18030 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR)	17970 - 18030 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR) 95	СИ
18030 - 18052 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	18030 - 18052 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
18052 - 18068 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований	18052 - 18068 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований 33A, 95	СИ
18068 - 18168 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.154	18068 - 18168 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, любительская, любительская спутниковая 33A, 77, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
18168 - 18780 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной	18168 - 18780 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной 33A, 95	СИ
18780 - 18900 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	18780 - 18900 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33A, 59, 95	СИ
18900 - 19020 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ , 5.134 5.146	18900 - 19020 кГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 69, 95	СИ
19020 - 19680 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	19020 - 19680 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
19680 - 19800 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ , 5.132	19680 - 19800 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33A, 53, 56, 59, 95	СИ
19800 - 19990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ	19800 - 19990 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1990 - 19995 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований, 5.11.1	19990 - 19995 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований 33A, 70, 95	СИ
19995 - 20010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (20000 кГц) 5.11.1	19995 - 20010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ 95	СИ
20010 - 21000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная	20010 - 21000 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 76, 95	СИ
21000 - 21450 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	21000 - 21450 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 33A, 95	ГР
21450 - 21850 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	21450 - 21750 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33A, 60A, 95	ГР
	21750 - 21850 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, фиксированная 33A, 60A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
21850 - 21870 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.155А, 5.155	21850 - 21870 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 78, 95	СИ
21870 - 21924 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.155В	21870 - 21924 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 79, 95	СИ
21924 - 22000 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R)	21924 - 22000 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 95	СИ
22000 - 22855 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.132, 5.156	22000 - 22855 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33A, 53, 56, 59, 95	СИ
22855 - 23000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, 5.156	22855 - 23000 кГц ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
23000 - 23200 кГц ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной (R), 5.156	23000 - 23200 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
23200 - 23350 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.156A	23200 - 23350 кГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (OR), ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 80, 95	СИ
23350 - 24000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.157, ФИКСИРОВАННАЯ	23350 - 24000 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 81, 95	СИ
24000 - 24450 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	24000 - 24450 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
24450 - 24600 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.158	24450 - 24600 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33A, 57A, 95	СИ
24600 - 24890 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	24600 - 24890 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
24890 - 24990 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	24890 - 24990 кГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская, любительская спутниковая 33A, 95	СИ
24990 - 25005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ (25000 кГц)	24990 - 25005 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ 95	СИ
25005 -25010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований	25005 - 25010 кГц СЛУЖБА СТАНДАРТНЫХ ЧАСТОТ И СИГНАЛОВ ВРЕМЕНИ, служба космических исследований 33A, 95	СИ
25010 - 25070 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	25010 - 25070 кГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
25070 - 25210 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ	25070 - 25210 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33A, 53, 59, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
25210 - 25550 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	25210 - 25550 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	СИ
25550 - 25670 кГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , 5.149	25550 - 25670 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 71, 72, 95	ГР
25670 - 26100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ	25670 - 26100 кГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 33А, 60А, 95	СИ
26100 - 26175 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ , 5.132 5.150	26100 - 26175 кГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ 33А, 53, 56, 59, 95	СИ
	26175 - 26200 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33А, 95	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
26200 - 26350 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.133A	26200 - 26350 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 33A, 57A, 95	СИ
26350 - 27500 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.150	26350 - 27500 кГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
27500 - 28000 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	27500 - 28000 кГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ
28000 - 29700 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	28000 - 29700 кГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ , ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ 33A, 95	СИ
29,7 - 30,005 МГц ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ	29,7 - 30,005 МГц ПОДВИЖНАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 33A, 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
		полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
30,005 - 30,01 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (опознавание (опознавание спутника), ФИКСИРОВАННАЯ	30,005 - 30,01 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (опознавание спутника), ФИКСИРОВАННАЯ	95	СИ
30,01 -37,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	30,01 - 37,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	95	СИ
37,5 - 38,25 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиоастрономическая 5.149	37,5 - 38,25 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиоастрономическая 71, 95	71, 95	СИ
38,25 - 39 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	38,25 - 39 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
39 - 39,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.159	39 - 39,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 57A, 95	СИ
39,5 - 39,986 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95	39,5 - 39,986 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95	СИ
39,986 - 40,02 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований 95	39,986 - 40,02 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований 95	СИ
40,02 - 40,98 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.150	40,02 - 40,98 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95	СИ
40,98 - 41,015 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований 5.160	40,98 - 41,015 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований 95	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
41,015 - 42 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.160	41,015 - 42 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95	СИ
42 - 42,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.132A 5.161B	42 - 42,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 57A, 95	СИ
42,5 - 44 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.162A	42,5 - 44 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95	СИ
44 - 47 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.162A	44 - 47 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 83, 95	СИ
47 - 68 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.162A, 5.163, 5.164, 5.165, 5.169, 5.171	47 - 48,5 МГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 83, 95	ГР
	48,5 - 56,5 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение) 83, 95	

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиоуслугами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиоуслуги ¹	полоса радиочастот радиоуслуги ²	категория	
56,5 - 58 МГц СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 83, 86, 95	58 - 66 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ (телевидение) 83, 85, 87, 88, 95	СИ	
66 - 74 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 71, 83, 85, 88, 89, 95	68 - 74,8 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.175, 5.177, 5.179	СИ	
74,8 - 75,2 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.180, 5.181	74 - 74,6 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 71, 95	СИ	
74,6 - 75,4 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 90, 91, 95			

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиоуслугами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиоуслуги ¹	полоса радиочастот радиоуслуги ²	категория	
75,2 - 87,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.175, 5.179, 5.187	75,4 - 76 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95	СИ	
87,5 - 100 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 5.190	76 - 100 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 85, 89, 92, 95	СИ	
100 - 108 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 5.194	100 - 104 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 93, 95	ГР	
	104 - 108 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 93, 95	СИ	
108 - 117,975 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 5.197, 5.197A	108 - 117,975 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 93, 94, 95	ПР	

Радиорегион (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
117,975 - 137 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 5.111, 5.200, 5.201, 5.202	117,975 - 137 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 28, 48, 95, 97, 99, 99A, 100	ПР
137 - 137,025 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208A, 5.208B, 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, 104A	ПР

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиоуслугами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиоуслуги ¹		полоса радиочастот радиоуслуги 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, 5.208B, 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, 104A	ПР
137,175 - 137,825 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208A, 5.208B, 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, 104A	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, 5.208B, 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, 104A	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 5.216	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	ПР
149,9 -150,05 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 5.209, 5.220	149,9 - 150,05 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 95, 100, 103, 108, 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 - 156,4875 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 5.225A, 5.226	154 - 156,4875 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной (R), ФИКСИРОВАННАЯ 28, 95, 111, 116, 117, 119	СИ
156,4875 - 156,55625 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова посредством ЦИВ) 5.111, 5.226, 5.227	156,4875 - 156,55625 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова посредством ЦИВ) 28, 95, 117, 118	СИ

Радиорегион (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
156,5625 - 156,7625 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной (R) 5.226	156,5625 - 156,7625 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 28, 95, 111, 117	СИ
156,7625 - 156,7875 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 5.111, 5.226, 5.228	156,7625 - 156,7875 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 117, 117A	СИ
156,7875 - 156,8125 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова) 5.111, 5.226	156,7875 - 156,8125 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ (сигналы бедствия и вызова) 28, 48, 95	СИ
156,8125 - 156,8375 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 5.111, 5.226, 5.228	156,8125 - 156,8375 МГц МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 117, 117A	СИ
156,8375 - 161,9375 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.226	156,8375 - 161,9375 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 111, 117, 122	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
161,9375 - 161,9625 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ морская подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.228АА 5.226	161,9375 - 161,9625 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, морская подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 111, 117, 117Б	СИ
161,9625 - 161,9875 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.228F 5.226, 5.228A, 5.228B	161,9625 - 161,9875 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 111, 117, 121, 121A, 121B, 121B	СИ
161,9875 - 162,0125 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, морская подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.228AA 5.226, 5.229	161,9875 - 162,0125 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, морская подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 111, 117, 117Б	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
162,0125 - 162,0375 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.228F 5.226, 5.228A, 5.228B, 5.229	162,0125 - 162,0375 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , подвижная спутниковая (Земля - космос) 95, 111, 117, 121, 121A, 121B, 121B	СИ
162,0375 - 174 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 5.226, 5.229	162,0375 - 162,7625 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 100, 111	ПР
	162,7625 - 163,2 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 100, 111	СИ
	163,2 - 168,5 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 100, 111, 112, 115, 123, 124	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
	168,5 - 174 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 100, 111	ПР
174 - 223 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 5.235, 5.237, 5.243	174 - 230 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ 85, 95, 100, 111, 120	СИ
223 - 230 МГц РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, 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, 100, 125, 126, 127
	235 - 267 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.111, 5.252, 5.254, 5.256, 5.256A	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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 - 300 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125, 127	СИ
273 - 312 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.254	300 - 300,525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125, 128, 129	ПР
	300,525 - 301,125 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125	

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	СИ	
308 - 312 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125, 127	ПР	
312 - 315 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная спутниковая (Земля - космос) 5.254, 5.255	ПР	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
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, 133	СИ
	336 - 336,525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125, 129	ПР
	336,525 - 337,125 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125	ПР

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиоуслугами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиоуслуги ¹	полоса радиочастот радиоуслуги ²	категория	
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		СИ	
344 - 387 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 95, 125, 127, 134		ПР	
387 - 390 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная спутниковая (космос - Земля) 5.208A, 5.208B, 5.254, 5.255		ПР	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 5.220	399,9 - 400,05 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 95, 103, 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), 5.208А, 5.208В, 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, СПУТНИКОВАЯ КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, вспомогательная служба метеорологии, подвижная спутниковая (космос - Земля), служба космической эксплуатации (космос - Земля) 95, 102, 103, 104А, 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, СПУТНИКОВАЯ КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, вспомогательная служба метеорологии 95, 136, 138, 144	СИ

Радиорегион (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 5.265	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) 5.265, 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, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.265	406,1 - 410 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 71, 72, 95, 136, 144	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 5.271	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, 5.274, 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), 5.279А 5.138, 5.271, 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) 95, 100, 135, 136, 150, 152, 153	СИ
438 - 440 МГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.271, 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 5.271, 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, 286А, ФИКСИРОВАННАЯ 5.209, 5.271, 5.286, 5.286А		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
455 - 456 МГц ПОДВИЖНАЯ, 286АА, ФИКСИРОВАННАЯ 5.209, 5.271, 5.286А		
456 - 459 МГц ПОДВИЖНАЯ, 286АА, ФИКСИРОВАННАЯ 5.271, 5.287		
459 - 460 МГц ПОДВИЖНАЯ, 286АА, ФИКСИРОВАННАЯ 5.209, 5.271, 5.286А		
460 - 470 МГц ПОДВИЖНАЯ, 286АА, ФИКСИРОВАННАЯ, метеорологическая спутниковая (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 - 694 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 5.149, 5.291А, 5.294, 5.296, 5.300, 5.304, 5.306, 5.311А, 5.312	470 - 638 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 71, 95, 100, 160	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
638 - 646 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиовещательная 95, 100	ПР	
646 - 686 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 95, 100	СИ	
686 - 694 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиовещательная 95	ПР	
694 - 790 МГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.312A, 5.317A 5.300, 5.311A, 5.312	СИ	
726 - 790 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ 95, 100, 162, 163	СИ	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
		полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
790 - 862 МГц РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной 5.316B 5.317A, 5.312, 5.319		790 - 862 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 95, 163, 164, 164Б, 166, 167, 169 5.317A,	ПР
862 - 890 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.317A, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ, 5.322, ФИКСИРОВАННАЯ 5.319, 5.323		862 - 890 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 95, 164, 166, 170, 170A	ПР
890 - 942 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.317A, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ, 5.322, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 5.323		890 - 915 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной 95, 164, 170	СИ
		915 - 935 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 95, 100, 164, 170, 170A	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
942 - 960 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, 5.317A, РАДИОВЕДЕЦТЕЛЬНАЯ , 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 ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.327A 5.328AA	960 - 1164 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 95, 100, 169, 171, 172, 172A	ПР
1164 - 1215 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 5.328, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.328B 5.328A	1164 - 1215 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос) 171, 172A	ПР

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

Радиорегион (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 5.338A, 5.339	1350 - 1400 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, фиксируванная 71, 175A	ПР
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

Радиорегламент (Район 1)		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Полоса радиочастот радиослужбы ²	категория	
1427 - 1429 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.341A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос - космос), ФИКСИРОВАННАЯ 175A, 178, 178A 5.338A, 5.341	1427 - 1429 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ 175A, 178, 178A	ПР	
1429 - 1452 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.341A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.338A, 5.341, 5.342	1429 - 1452 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 175A, 178, 178A	ПР	
1452 - 1492 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, 5.345, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, СПУТНИКОВАЯ, 5.208B, ФИКСИРОВАННАЯ 5.341, 5.342, 5.345	1452 - 1492 МГц ПОДВИЖНАЯ, радиовещательная, радиовещательная спутниковая, фиксированная 104A, 178, 179	ПР	
1492 - 1518 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.341A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.341, 5.342	1492 - 1518 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 178, 178A	ПР	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1518 - 1525 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.348, 5.348A, 5.348B, 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.341, 5.342	1518 - 1525 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ 178, 180, 181, 183, 185	ПР
1525 - 1530 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208B, 5.351, 5.351A, 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, 5.352A, 5.354	1525 - 1530 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, спутниковая служба исследования Земли 104A, 178, 184, 185, 187	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1530 - 1535 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208B, 5.351A, 5.353A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), подвижная, за исключением воздушной подвижной, спутниковая служба исследования Земли, фиксированная 5.341, 5.342, 5.351, 5.354	1530 - 1535 МГц ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (космос - Земля), фиксированная 104A 178, 184, 185, 186, 187, 188	ПР
1535 - 1559 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.208B, 5.351A, 5.341, 5.351, 5.353A, 5.354, 5.355, 5.356, 5.357, 5.357A, 5.359, 5.362A	1535 - 1550 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 28, 104A, 178, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190	СИ
	1550 - 1559 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 104A, 178, 184, 185, 187, 188, 190	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1559 - 1610 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), 5.208B, 5.328B, 5.329A 5.341	1559 - 1610 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос) 104A, 178, 194	СИ
1610 - 1610,6 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351 A 5.341, 5.355, 5.359, 5.364, 5.366, 5.367, 5.368, 5.369, 5.371, 5.372	1610 - 1610,6 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 178, 185, 194, 195, 196, 197, 198, 200	СИ
1610,6 - 1613,8 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351 A, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ 5.149, 5.341, 5.355, 5.359, 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 71, 72, 178, 185, 194, 195, 196, 197, 198, 200	СИ

Радиорегион (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1613,8 - 1626,5 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351 А, подвижная спутниковая, (космос - Земля), 5.208В 5.341, 5.355, 5.359, 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), подвижная спутниковая, (космос - Земля) 104А, 178, 185, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 201	СИ
1626,5 - 1660 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351 А 5.341, 5.351, 5.353А, 5.354, 5.355, 5.357А, 5.359, 5.374, 5.375, 5.376	1626,5 - 1660 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 28, 178, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 202, 203, 204	СИ
1660 - 1660,5 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351 А, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ 5.149, 5.341, 5.351, 5.354, 5.376А	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, 5.379А	1660,5 - 1668 МГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ, подвижная, за исключением воздушной подвижной 71, 72, 178	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1668 - 1668,4 МГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, 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, 185, 206, 207	СИ
1668,4 - 1670 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, 5.379B, 5.379C, 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, 185, 207	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
1670 - 1675 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351А, 5.379В, ФИКСИРОВАННАЯ 5.341, 5.379Д, 5.379Е, 5.380А	1670 - 1675 МГц ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА МЕТЕОРОЛОГИИ, МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ 178, 185, 208, 209, 210, 217	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), ПОДВИЖНАЯ 178, 209, 210, 217	СИ
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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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 159, 178, 193, 209, 210	СИ
1710 - 1930 МГц, ПОДВИЖНАЯ, 5.384A, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.341, 5.385, 5.387, 5.388	1710 - 1930 МГц ПОДВИЖНАЯ 71, 178, 193, 212, 213, 214, 215, 217, 218	СИ
1930 - 1970 МГц, ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388	1930 - 1970 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 193, 213, 215, 219	СИ
1970 - 1980 МГц, ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388	1970 - 1980 МГц ПОДВИЖНАЯ 193, 213, 215, 219	СИ
1980 - 2010 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.351A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388, 5.389A, 5.389B, 5.389F	1980 - 2010 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 185, 193, 200, 219, 220, 221	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2010 - 2025 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.38A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388	2010 - 2025 МГц ПОДВИЖНАЯ 193, 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) 193, 200, 219, 221, 222, 223, 224, 225	ПР
		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),

Радиорегион (Район 1)	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиослужбы ¹	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
2110 - 2120 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, 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 - 2160 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388	2120 - 2160 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 213, 215	ПР
2160 - 2170 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.388A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.388	2160 - 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 185, 220	2170 - 2200 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 185, 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 5.392	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, 5.384А, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская, радиолокационная 5.150, 5.282, 5.395	2300 - 2450 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 153, 212, 226, 227	ПР
2450 - 2483,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная 5.150, 5.397	2450 - 2483,5 МГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	ПР
2483,5 - 2500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.351А, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИОПРЕДЕЛЕНИЯ (космос - Земля), 5.398, ФИКСИРОВАННАЯ, радиолокационная, 5.398А 5.150, 5.371, 5.398, 5.399, 5.401, 5.402	2483,5-2500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИОПРЕДЕЛЕНИЯ (космос - Земля) 197, 185, 229	ПР
2500 - 2520 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384А, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.410 5.412	2500 - 2520 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 212, 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, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.413, 5.416, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.410 5.339, 5.403, 5.405, 5.412, 5.418В, 5.418С	2520 - 2655 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 212, 231	ПР
2655 - 2670 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.384A, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.208В, 5.413, 5.416, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.410, 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, РАДИОВЕЦТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, радиоастрономическая, служба космических исследований (пассивная), спутниковая служба исследования Земли (пассивная) 71, 104А, 212, 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, 5.384A, ФИКСИРОВАННАЯ , 5.410, радиоастрономическая, служба космических исследований (пассивная), спутниковая служба исследования Земли (пассивная) 5.149, 5.412	2670 - 2690 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ , радиоастрономическая, служба космических исследований (пассивная), спутниковая служба исследования Земли (пассивная) 71, 104A, 212, 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, 5.424A, 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, 5.429A, 5.429B, 5.430	3300 - 3400 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 71, 238	СИ
3400 - 3600 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, радиолокационная, 5.430A, 5.431	3400 - 3600 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), радиолокационная 210, 240, 241	

Радиорегион (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
3600 - 4200 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), подвижная	3600 - 4200 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 241	СИ
4200 - 4400 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.438, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.436 5.440	4200 - 4400 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R) 242, 243	ПР
4400 - 4500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	4400 - 4500 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 245, 245A	СИ
4500 - 4800 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.441	4500 - 4575 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 245, 245A, 246	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
4575 - 4610 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 245, 245A, 246	ПР	
4610 - 4800 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 245, 245A, 246	СИ	
4800 - 4990 МГц ПОДВИЖНАЯ, 5.442, ФИКСИРОВАННАЯ, радиоастрономическая 5.149, 5.339	ПР	
4990 - 5000 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, служба космических исследований (пассивная) 5.149	ПР	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5000 - 5010 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), 5.443 АА	5000 - 5010 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 196, 248А	ПР
5010 - 5030 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос), ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), 5.443 АА 5.328В, 5.443В	5010 - 5030 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (космос - космос) 196, 248А, 249	ПР
5030 - 5091 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), 5.443Д, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ (R), 5.443С 5.444	5030 - 5091 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R)	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5091 - 5150 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, 5.444В, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.444A, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), 5.443AA 5.444	5091 - 5150 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ, ВОЗДУШНАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (R), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 196, 248A, 250, 251, 251A	ПР
5150 - 5250 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446A, 5.446B, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.447A 5.446, 5.446C, 5.447, 5.447B, 5.447C	5150 - 5250 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), подвижная, за исключением воздушной подвижной 252, 253, 254, 255, 255A	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, 255A, 257, 258, 259	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5255 - 5350 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, 5.446А, 5.447F, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 5.448, 5.448A	5350 - 5460 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 5.449, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , 5.448D, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), 5.448C, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448B	ПР
	5350 - 5470 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 260, 261, 262, 263, 264	
	5460 - 5470 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , 5.448D, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ , 5.449, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.448B	

Радиорегионент (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), подвижная, за исключением воздушной подвижной 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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5650 - 5725 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, 5.446А, 5.450А, 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
	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	СИ
	200, 221, 240, 256, 268, 270	

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
5830 - 5850 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), любительская, любительская спутниковая (космос - Земля) 5.150, 5.451, 5.453, 5.455	5830 - 5850 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), любительская, любительская спутниковая (космос - Земля) 200, 221, 256, 268, 270	СИ
5850 - 5925 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 5.150	5850 - 5925 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), подвижная 200, 221, 256, 268, 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, 273A	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
6700 - 7075 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля), 5.441 5.458, 5.458A, 5.458B	6700 - 7075 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля) 200, 221, 246, 273, 273A, 274, 275, 276	ПР
7075 - 7145 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 5.458, 5.459	7075 -7100 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 245, 273, 273A	ПР
	7100 - 7145 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ 245, 273, 273A	ПР
	7145 - 7190 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ 5.458, 5.459	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7190-7235 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), 5.460, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), 5.460A, 5.460B, ФИКСИРОВАННАЯ 5.458, 5.459	7190-7235 МГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос) 200, 221, 245, 273, 277, 277A, 277B	ПР
7235 - 7250 МГц ПОДВИЖНАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос), 5.460A, ФИКСИРОВАННАЯ 5.458	7235 - 7250 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (Земля - космос) 245, 273, 277A	СИ
7250 - 7300 МГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 5.461	7250 - 7375 МГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 245, 279	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
7300 - 7375 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 5.461	7375 - 7450 МГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 5.461AA, 5.461AB	СИ
7450 - 7550 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 5.461AA, 5.461AB, 5.461 A	7450 - 7550 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 245, 279A, 280	

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), МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 5.461AA, 5.461AB	7550 - 7750 МГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 210, 278, 279A	ПР
7750 - 7900 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.461B, ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ	7750 - 7900 МГц МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 210, 281	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

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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
8550 - 8650 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.468, 5.469, 5.469A 278, 286, 287	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 5.471	8650 - 8750 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ 278, 286, 288	ПР
8750 - 8850 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.470, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 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

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	Полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
9000 - 9200 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.337, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.471, 5.473A	9000 - 9200 МГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 288	ПР
9200 - 9300 МГц МОРСКАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.472, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 5.474A, 5.474B, 5.474C, 5.473, 5.474, 5.474D	9200 - 9300 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 237, 288, 290, 290A, 290B, 291	ПР
9300 - 9500 МГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.427, 5.474, 5.475, 5.475A, 5.475B, 5.476A	9300 - 9500 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ 237, 234, 288, 291, 292, 293	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) 5.476A	9500 - 9800 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 288, 293, 294	ПР
9800 - 9900 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, спутниковая служба исследования Земли (активная), служба космических исследований (активная), фиксированная 5.477, 5.478, 5.478A, 5.478B	9800 - 9900 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, спутниковая служба исследования Земли (активная) 293A	ПР
9900 - 10000 МГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), фиксированная 5.474A, 5.474B, 5.474C 5.474D, 5.477, 5.478, 5.479	9900 - 10000 МГц СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 290A, 290B, 295	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
10 - 10,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), любительская 5.474A, 5.474B, 5.474C 5.474D, 5.479	10 - 10,4 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), любительская, подвижная, фиксированная 245, 290A, 290B, 295, 296, 297, 298	ПР
10,4-10,45 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская 5.481	10,4-10,45 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, любительская, подвижная, фиксированная 245, 296, 297	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), подвижная, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , радиолокационная 5,149, 5,482, 5,482A	10,6 - 10,68 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ , РАДИОЛОКАЦИОННАЯ , СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 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, 302	СИ
11,7 - 12,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ , РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 5.487, 5.487A, 5.492	11,7 - 12,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ , РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ 303, 304, 305	СИ
12,2 - 12,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ , РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 303, 304, 305	12,2 - 12,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ , РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ 303, 304, 305	СИ
12,5 - 12,75 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос), 5.484A, 5.484B 5.494, 5.495, 5.496	12,5 - 12,75 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), (Земля - космос) 210, 301	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) 221, 246, 307	12,75 - 13,25 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), служба космических исследований (дальний космос), (космос - Земля) 221, 246, 307	СИ
13,25 - 13,4 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.497, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 5.498A	13,25 - 13,4 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (активная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная) 309, 310	ПР
13,4 - 13,65 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, 5.499C, 5.499D, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА (космос - Земля), 5.499A, 5.499B, спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) 5.499, 5.499E, 5.500, 5.501, 5.501B	13,4 - 13,65 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА (космос - Земля), спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) 311, 311A, 311B, 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
13,65 - 13,75 ГГц СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ 5.501A, спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) 5.499, 5.500, 5.501, 5.501B	13,65 - 13,75 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) 311, 312, 313, 315	СИ
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) 5.501, 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, 318	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14 - 14,25 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.504, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457А, 5.484А, 5.484В, 5.506, 5.506В, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504В, 5.504С, 5.506А, служба космических исследований 5.504А	14 - 14,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), подвижная спутниковая (Земля - космос), служба космических исследований 271, 301, 317, 318	СИ
	14,25 - 14,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, 5.504, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457А, 5.484А, 5.484В, 5.506, 5.506В, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504В, 5.506А, 5.508А, служба космических исследований 5.504А, 5.508	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14,3 - 14,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457А, 5.484В, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504В, 5.506А, 5.509А, радионавигационная спутниковая 5.504А	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
14,4 - 14,47 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457А, 5.484А, 5.484В, 5.506, 5.506В, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504В, 5.506А, 5.509А, служба космических исследований (космос - Земля) 5.504А	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	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
14,47 - 14,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.457A, 5.484A, 5.484B, 5.506, 5.506B, подвижная спутниковая (Земля - космос), 5.504B, 5.506A, 5.509A, 5.149, 5.504A	14,47 - 14,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), подвижная спутниковая (Земля - космос), 71, 245, 271, 301, 318, 319	СИ
14,5 - 14,75 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.509B, 5.509C, 5.509D, 5.509E, 5.509F, 5.510, служба космических исследований, 5.509G	14,5 - 14,75 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 245, 319, 320, 320A, 320B	СИ
14,75-14,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.510, служба космических исследований, 5.509G	14,75-14,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 245, 319, 320, 320B, 320B	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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	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, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.511E, 5.511F	15,4 - 15,43 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 322, 322A	ПР
15,43 - 15,63 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.511E, 5.511F, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.511 A 5.511C	15,43 - 15,63 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ (Земля - космос) 322, 322A, 322B	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
15,63 - 15,7 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.511Е, 5.511F	15,63 - 15,7 ГГц ВОЗДУШНАЯ РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 322, 322A	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) 5.512, 5.513	СИ
17,1 - 17,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ 5.512, 5.513	17,1 - 17,2 ГГц РАДИОЛОКАЦИОННАЯ	СИ
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

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиослужбы ¹	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория	
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	
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, 327	СИ	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
18,6 - 18,8 ГГц ПОДВИЖНАЯ , за исключением воздушной подвижной, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА исследования Земли (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СЛУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 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 СЛУТНИКОВАЯ (космос - Земля), служба космических исследований (пассивная) 200, 327, 330	СИ
18,8 - 19,3 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.523A, ПОДВИЖНАЯ	18,8 - 19,3 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ , ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля) 200, 210, 327	СИ
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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
19,7 - 20,1 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.484B, 5.516B, 5.527A, подвижная спутниковая (космос - Земля) 5.524	19,7 - 20,1 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), подвижная спутниковая (космос - Земля) 301, 326, 332, 333A	СИ
20,1 - 20,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.484A, 5.484B, 5.516B, 5.527A 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, 333A	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 334	21,2 - 21,4 ГГц СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 334	СИ
21,4 - 22 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.208B, ФИКСИРОВАННАЯ 5.530A, 5.530B, 5.530D	21,4 - 22 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, 5.208B, ФИКСИРОВАННАЯ 104A, 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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
22,5 - 22,55 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	22,5 - 22,55 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 334	СИ
22,55 - 23,15 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.338А, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), 5.532А 5.149	22,55 - 23,15 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (Земля - космос), 334А	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
23,15 - 23,55 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.338A, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	23,15 - 23,55 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 175A, 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	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)	СИ
24,25 - 24,45 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	24,25 - 24,45 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ	СИ
24,45 - 24,65 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ	24,45 - 24,65 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 210	СИ
24,65 - 24,75 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.532B	24,65 - 24,75 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 210, 335B	СИ
24,75 - 25,25 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.532B	24,75 - 25,25 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 335B	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
25,5 - 27 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.536, ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), 5.536С, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (космос - Земля), 5.536В, ФИКСИРОВАННАЯ, спутниковая служба стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) 5.536А	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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
27,5 - 28,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.537А, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484А, 5.516В, 5.539 5.538, 5.540	27,5 - 28,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 301, 326, 338, 339, 340, 341, 342, 342А	СИ
28,5 - 29,1 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484А, 5.516В, 5.523А, 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, 342А, 343, 344, 345	СИ
29,1 - 29,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.516В, 5.523С, 5.523Е, 5.535А, 5.539, 5.541А, спутниковая служба исследования Земли (Земля - космос), 5.541 5.540		

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
29,5 - 29,9 ГГц ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484А, 5.484В, 5.516В, 5.527А, 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, 332, 333А, 339, 341, 345	СИ
29,9 - 30 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.484А, 5.516В, 5.527А, 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, 333А, 338, 339, 341, 345, 346	СИ
30 - 31 ГГц ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.338А, 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) 175А	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
31 - 31,3 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.338А, 5.543А, 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, 175А, 210, 347	СИ
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), воздушной подвижной, фиксированная 71, 72	СИ

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
31,8 - 32 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547А 5.547, 5.547В, 5.548	31,8 - 32 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ 210, 237, 348, 349, 350, 351	СИ
32 - 32,3 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (дальний космос), (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547А 5.547, 5.547В, 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, 5.547А 5.547, 5.547Д, 5.548	32,3 - 33 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 210, 237, 348, 349, 350, 351	СИ
33 - 33,4 ГГц РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.547А 5.547, 5.547Е	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

Радиопрограммный (Район 1)		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиослужбы ¹	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория	
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	
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	

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
36 - 37 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.550A	36 - 37 ГГц ПОДВИЖНАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 71, 352A, 354	СИ
37 - 37,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ 5.547	37 - 37,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ 210, 349, 353, 354	СИ
37,5 - 38 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля) 5.547	37,5 - 38 ГГц ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), спутниковая служба исследования Земли (космос - Земля) 210, 349, 353, 354	СИ

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
39,5 - 40 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.516B, 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, 354, 355	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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)	СИ
40,5 - 41 ГГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), подвижная	40,5 - 42,5 ГГц РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), подвижная	ГР

210, 349, 355А, 356, 357
5.547

Радиорегламент (Район 1).		Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
Полоса радиочастот радиослужбы ¹	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория	
41 - 42,5 ГГц РАДИОВЕЧАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЧАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), 5.516В, 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	СИ ПОДВИЖНАЯ, за исключением воздушной подвижной, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 71, 72, 349, 356	
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 ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ	
47 - 47,2 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	47 - 47,2 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ	ГР	

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 355A, 358, 362	СИ
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) 355A, 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, 355A, 358, 362, 363	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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), 5.338А, 5.552, (космос - Земля), 5.516В, 5.554А, 5.555В	49,44 - 50,2 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), (космос - Земля) 175А, 210, 326, 362, 363	СИ
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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
50,4 - 51,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.338A, подвижная спутниковая (Земля - космос)	50,4 - 51,4 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), подвижная спутниковая (Земля - космос) 175A	СИ
51,4 - 52,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.338A 5.547, 5.556	51,4 - 52,6 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 175A, 349, 365	ГР
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	СИ
54,25 - 55,78 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), 5.556B	54,25 - 55,78 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная) 367	СИ

Радиорегион (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 368A	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, 368B	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, 368B	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
59 - 59,3 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, 5.556A, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.559, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 5.138	59 - 59,3 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 367, 368, 368Б, 369	СИ
59,3 - 64 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.559, ФИКСИРОВАННАЯ 5.138	59,3 - 64 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 368, 368Б, 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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
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) 369А	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
74 - 76 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), служба космических исследований (космос - Земля) 5.561	74 - 76 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ, РАДИОВЕЦАТЕЛЬНАЯ СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), служба космических исследований (космос - Земля) 369А, 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
77,5 - 78 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, 5.559В, радиоастрономическая, служба космических исследований (космос - Земля) 5.149	77,5 - 78 ГГц ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ, ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ СПУТНИКОВАЯ, радиоастрономическая, служба космических исследований (космос - Земля) 71, 371	ПР

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 371A	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
81 - 84 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), радиоастрономическая, фиксированная спутниковая (Земля - космос), служба космических исследований (космос - Земля) 5.149, 5.561A	81 - 84 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ПОДВИЖНАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), радиоастрономическая, фиксированная спутниковая (Земля - космос), служба космических исследований (космос - Земля) 71, 72, 175A, 369A, 372	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
84 - 86 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.338А, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос), 5.561В 5.149	84 - 86 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 71, 72, 175А, 369А	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
92 - 94 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, 5.338А 5.149	92 - 94 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ 71, 72, 175А, 369А	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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, 369A	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), 5.562В, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.341	105 - 109,5 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), ФИКСИРОВАННАЯ 71, 72, 178, 375	СИ

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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) 72, 177, 178	СИ
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) 72, 177, 178	СИ

Радиорегион (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
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) 178, 376	СИ
122,25 - 123 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская 5.138	122,25 - 123 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, любительская 368	СИ

Радиорегион (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
130 - 134 ГГц МЕЖСПУТНИКОВАЯ, ПОДВИЖНАЯ, 5.558, РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (активная), 5.562E, ФИКСИРОВАННАЯ 5.149, 5.562A	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

Радиорегион (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
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

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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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

Радиорегламент (Район 1) Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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
200 - 209 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная) (пассивная) 5.340, 5.341, 5.563А	200 - 209 ГГц РАДИОАСТРОНОМИЧЕСКАЯ, СЛУЖБА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (пассивная), СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ (пассивная) 72, 177, 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	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, 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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации	
	полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
232 - 235 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), радиолокационная	232 - 235 ГГц ПОДВИЖНАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля), радиолокационная	СИ
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)	СИ
238 - 240 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, СПУТНИКОВАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (космос - Земля)	238 - 240 ГГц ПОДВИЖНАЯ, РАДИОЛОКАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ, РАДИОНАВИГАЦИОННАЯ СПУТНИКОВАЯ, 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
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 71, 72	ПР
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

Радиорегламент (Район 1). Полоса радиочастот радиослужбы ¹	Распределение полос радиочастот между радиослужбами в Российской Федерации полоса радиочастот радиослужбы ²	категория
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), РАДИОАСТРОНOMICKAYA, 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, РАДИОАСТРОНOMICKAYA, ФИКСИРОВАННАЯ, ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ (Земля - космос) 71, 72, 379	СИ
275 - 3000 ГГц (не распределена) 5.565	275 - 3000 ГГц (не распределена) 381	СИ

¹Указываются 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).

²Указываются 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 РЭС 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 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) кГц, 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 полосы, 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 в целях 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, F1D или F3C. В исключительных случаях станциям морской подвижной службы разрешаются также излучения класса J2B или J7B.

9. В полосе радиочастот 135,7 - 137,8 кГц мощность передатчиков любительской службы не должна превышать 100 Вт.

10. Отдельные радиочастоты в полосах радиочастот 148,5 - 283,5 кГц и 526,5 - 1606,5 кГц используются станциями воздушной радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной службе.

11. Отдельные радиочастоты в полосе радиочастот 250 - 283,5 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы при условии исключения помех радиовещательной и воздушной радионавигационной службам.
- 14A. Полоса радиочастот 283,5 - 325 кГц может использоваться для передачи дополнительной навигационной информации с применением узкополосных сигналов для обеспечения в рамках морской радионавигационной службы судоходства на море и внутренних водных путях при условии исключения вредных помех станциям радиомаяков, работающим в радионавигационной службе. Использование полосы радиочастот 285,3 - 285,7 кГц радиомаяками запрещается.
15. Отдельные радиочастоты в полосе радиочастот 283,5 - 490 кГц могут использоваться фиксированной службой в районах Российской Федерации севернее 65° северной широты.
16. Полоса радиочастот 315 - 325 кГц распределена морской радионавигационной службе на первичной основе при условии, что присвоение радиочастот в этой полосе новым станциям морской радионавигационной или воздушной радионавигационной служб в зоне Балтийского моря осуществляется после консультации между администрациями связи иностранных государств.
17. Отдельные радиочастоты в полосе радиочастот 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 помехи станциям, используемым в целях радиопеленгации и работающим в полосе радиочастот 406,5 - 413,5 кГц.
19. Использование полос радиочастот 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 ИМО.
21. Радиочастота 490 кГц используется исключительно для передачи информации о безопасности на море в соответствии с Регламентом радиосвязи.
22. В полосе радиочастот 415 - 495 кГц морская подвижная служба применяет радиотелеграфию (только А1А/ и F1B) и в полосе радиочастот 435 - 495 кГц в районах морей, ^{“Г”} 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 буквопечатающей телографии.
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 радиочастот 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, предназначеными исключительно для вызова с использованием аппаратуры цифрового избирательного вызова.
27. Использование полосы радиочастот 495 - 505 кГц ограничено радиотелеграфией.
28. Запрещаются любые излучения на радиочастотах 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. Частота 518 кГц используется исключительно международной системой НАВТЕКС.
30. В полосе радиочастот 505 - 526,5 кГц станции морской подвижной службы применяют радиотелеграфию (только А1А и Г1В) 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 радиочастот 505 - 526,5 кГц могут использоваться станциями морской радионавигационной службы.

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

33A. Полоса радиочастот 1000 - 30000 кГц может использоваться для исследования физики ионосферы и распространения радиоволн в целях определения их оптимальных рабочих частот при условии исключения вредных помех и без требований защиты от вредных помех со стороны радиоэлектронных средств, функционирующих в соответствии с настоящей Таблицей.

35. В полосе радиочастот 1606,5 - 1705 кГц зона обслуживания станций морской подвижной службы в случае возникновения помех радиовещательной службы 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 систем радиоопределения не превышала 50 Вт.

37A. Полоса радиочастот 2600 - 5600 кГц может использоваться для проведения фундаментальных исследований в области физики верхней атмосферы и ионосферы при условии исключения вредных помех и без требований защиты от вредных помех радиоэлектронных средств, функционирующих в соответствии с настоящей Таблицей.

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 и 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 средней 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 2124 - 2136 кГц и 2144 - 2156 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 аппаратурой 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 буквопечатающей телрафии. 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 спасания пилотируемых космических кораблей. Условия использования этих радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.
49. Полосы радиочастот 2436 - 2452 кГц и 2456 - 2472 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 спасанию, 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 буквопечатающей телографии.

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 радиочастот 4063 - 4123 кГц, 4130 - 4133 кГц и 4408 - 4438 кГц могут использоваться станциями фиксированной службы со средней мощностью не более 1 кВт при условии исключения помех морской подвижной службе.
Радиочастоты в полосах радиочастот 4063 - 4123 кГц, 4130 - 4438 кГц могут использовать станциями сухопутной подвижной службы со средней мощностью не более 50 Вт при условии исключения помех морской подвижной службе.

57А. Станции радиолокационной службы не должны причинять вредные помехи станциям, работающим в фиксированной или подвижной службах, или требовать защиты от них. Применение радиолокационной службы ограничено океанографическими радиарами, действующими в соответствии с Регламентом радиосвязи.

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.

60А. Использование радиовещательной полосы радиочастот 5900 - 6200 кГц, 7200 - 7450 кГц, 9400 - 9900 кГц, 11600 - 12100 кГц, 13570 - 13870 кГц, 15100 - 15800 кГц, 17480 - 17900 кГц, 18900 - 19020 кГц, 21450 - 21850 кГц и 25670 - 26100 кГц должно осуществляться на основе сезонных расписаний в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

61. Полоса радиочастот 5900 - 5950 кГц может использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб при условии исключения помех радиовещательной службы.

65. Полоса радиочастот 7300 - 7450 кГц может использоваться станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб при условии исключения помех радиовещательной службы. Условия использования указанной полосы радиочастот должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

65А. Станции радиолокационной службы не должны причинять вредные помехи станциям, работающим в фиксированной службе, или требовать защиты от них. Применение радиолокационной службы ограничено океанографическими радарами, действующими в соответствии с Регламентом радиосвязи.

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 могут использоваться станциями фиксированной службы при условии исключения помех радиовещательной службы.

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. Рекомендуется принимать все возможные меры защиты радиоастрономической службы от вредных помех при присвоении радиочастот станциям других служб, которым распределены полосы радиочастот 13360 - 13410 кГц, 25550 - 25670 кГц, 37,5 - 38,25 МГц, 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, 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. Особенно серьезными источниками помех могут быть излучения космических или воздушных станций.

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

74. Полосы радиочастот 13570 - 13600 кГц и 13800 - 13870 кГц могут использоваться станциями фиксированной службы при условии исключения помех радиовещательной службе.

75. Использование полосы радиочастот 14250 - 14350 кГц станциями фиксированной службы осуществляется на первичной основе при условии, что их излучаемая мощность не должна превышать 24 дБВт.

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. Полоса радиочастот 21850 - 21870 кГц используется станциями фиксированной службы для обеспечения безопасности полетов воздушных судов.

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

80. Полоса радиочастот 23200 - 23350 кГц используется станциями фиксированной службы для обеспечения безопасности полетов воздушных судов.

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

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

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 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.

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 связанных сопредельных 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 радиочастот 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 воздушной радионавигационной службы, использующим 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 радиочастот 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 полосы радиочастот 5 - 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.

97. В полосе радиочастот 117,975 - 137 МГц радиочастота 121,5 МГц является воздушной аварийной частотой. Дополнительно к ней радиочастота 123,1 МГц также является аварийной. Подвижные 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.

99A. Полосы радиочастот 118,7875 - 118,8125 МГц, 118,8875 - 118,9125 МГц и 122,5875 - 122,6125 МГц могут использоваться для наземных радиоэлектронных средств, предназначенных для радиосвязи с воздушными судами при проведении мероприятий по охране и защите окружающей природной среды. Запрещается

использование номинала радиочастоты 118,8 МГц на территориях Ленинградской и Калининградской областей, а также Республики Карелия.

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 для радиолинии "космос - Земля" используются службой космической эксплуатации для целей управления.

101. При использовании полосы радиочастот 137 - 138 МГц подвижной спутниковой службой необходимо выполнять международную координацию частотных присвоений в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

102. При присвоении радиочастот космическим станциям подвижной спутниковой службы в полосах радиочастот 137 - 138 МГц, 387 - 390 МГц и 400,15 - 401 МГц необходимо принять все возможные меры защиты радиоастрономической службы в полосах радиочастот 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-R.

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

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

104A. При использовании космических станций в полосах радиочастот 137 - 138 МГц, 387 - 390 МГц, 400,15 - 401 МГц, 1452 - 1492 МГц, 1525 - 1610 МГц, 1613,8 - 1626,5 МГц, 2655 - 2690 МГц и 21,4 - 22 ГГц

должны выполняться ограничения на уровень нежелательных излучений, установленные Регламентом радиосвязи.

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.

108. При использовании полос радиочастот 149,9 - 150,05 МГц и 399,9 - 400,05 МГц станциями подвижной спутниковой службы должна проводиться международная координация такого использования в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

110. Отдельные радиочастоты в полосе радиочастот 149,95 - 150,0625 МГц могут использоваться РЭС систем охранной сигнализации с мощностью передатчиков до 2 Вт и шириной полосы 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 радиоэлектронным средствам, предназначенным для нужд органов государственной власти и безопасности государства.

112. Полосы радиочастот 150,0625 - 150,4875 МГц и 165,0625 - 165,4875 МГц используются одноканальными РРС 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, создаваемая бортовыми станциями у поверхности Земли, не должна превышать величину минус 138,5 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$) 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 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, указанные полосы радиочастот могут использоваться средствами

фиксированной и сухопутной подвижной служб ведомственного и производственно-технологического назначения при условии исключения помех РЭС системы железнодорожной радиосвязи.

117. Отдельные радиочастоты в полосах радиочастот 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 порт пунктов, 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, а также может использоваться для службы движения судов и службы портовых операций.

117А. Использование полос радиочастот 156,7625 - 156,7875 МГц и 156,8125 - 156,8375 МГц подвижной спутниковой службой "Земля - космос" ограничивается приемом излучений AIS широковещательных сообщений AIS большого радиуса действия в соответствии с Регламентом радиосвязи. При этом излучения систем, работающих в морской подвижной службе в этих полосах частот, не должны превышать мощность 1 Вт.

117Б. Использование полос радиочастот 161,9375 - 161,9625 МГц и 161,9875 - 162,0125 МГц морской подвижной спутниковой службы "Земля - космос" должно соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

118. Полосы радиочастот 156,4875 - 156,5125 МГц и 156,5375 - 156,5625 МГц также распределены фиксированной и сухопутной подвижной службам на первичной основе. Использование этих полос станциями фиксированной и сухопутной подвижной служб не должно причинять вредные помехи станциям морской подвижной службы или требовать защиты от них.

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.

121A. Полосы радиочастот 161,9625 - 161,9875 МГц и 162,0125 - 162,0375 МГц распределены также подвижной спутниковой службе "Земля - космос" на вторичной основе для приема излучений AIS от станций, действующих в морской подвижной службе.

121B. При использовании полос радиочастот 161,9625 - 161,9875 МГц и 162,0125 - 162,0375 МГц станции фиксированной службы и сухопутной подвижной службы не должны создавать вредные помехи станциям морской подвижной службы или требовать защиты от них.

121В. Использование полос радиочастот 161,9625 - 161,9875 МГц и 162,0125 - 162,0375 МГц станциями подвижной спутниковой службы "Земля - космос" ограничивается приемом излучений автоматической системы опознавания от станций, работающих в морской подвижной службе.

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 радиочастот 166,85 - 167,15 МГц - с мощностью излучения до 1 Вт. Эти полосы радиочастот 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, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

126. Радиочастота 243 МГц используется станциями спасательных средств и аппаратурой, которые применяются для целей спасания.

127. Полосы радиочастот 230 - 299,3 МГц 308,4 - 328,6 МГц и 344,4 - 390 МГц преимущественно используются воздушной подвижной службой (ОР). 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).

131. Полосы радиочастот 312 - 315 МГц (Земля - космос) и 387 - 390 МГц (космос - Земля) в подвижной спутниковой службе могут использоваться негеостационарными спутниками 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 аэрофотографических и аэрофотограмметрических работах.

133. Использование полосы радиочастот 328,6 - 335,4 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 радиозапросов совместно с другими РЭС.

136. Полоса радиочастот 390 - 470 МГц может использоваться для малоканальных радиорелейных станций гражданского применения на действующих трассах до 31 декабря 2020 г. Для новых типов радиорелейных станций 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 $400 \pm 0,001$ МГц и $400,8 \pm 0,001$ МГц используются для передачи параметров орбиты ИСЗ и сигналов геодезической привязки.

141. Излучения станций спутниковой службы стандартных частот 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 частот 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 службой осуществляется при условии проведения международной координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

144. Полоса радиочастот 401 - 410 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 - указателями места бедствия.

147. Использование полосы радиочастот 410 - 420 МГц службой космических исследований ограничено линиями связи "космос - космос" с находящимися на орбите космическими аппаратами. Плотность потока мощности у поверхности Земли, создаваемая излучениями от передающих станций службы космических исследований "космос - космос" в полосе радиочастот 410 - 420 МГц, ограничивается в соответствии с Регламентом радиосвязи. В этой полосе радиочастот станции службы космических исследований "космос - космос" не должны требовать защиты от станций фиксированной и подвижной служб или ограничивать их использование и развитие.
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 радиочастот 1260 - 1270 МГц и 5650 - 5670 МГц любительской спутниковой службой ограничивается направлением "Земля - космос".
154. В морской подвижной службе радиочастоты 457,525 МГц, 457,55 МГц, 457,575 МГц, 467,525 МГц, 467,55 МГц и 467,575 МГц могут использоваться станциями внутрисудовой связи. При необходимости для внутрисудового оборудования с разносом каналов 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-R.

155. Полоса радиочастот 456 - 470 МГц может использоваться для передачи телевизионной информации с борта пилотируемых космических аппаратов до 31 декабря 2024 г.

156. Полосы радиочастот 453 - 457,4 МГц и 463 - 467,4 МГц могут использоваться сотовыми системами сухопутной подвижной радиосвязи общего пользования, включая системы ИМТ.

157. Полосы радиочастот 457,4 - 458,45 МГц и 467,4 - 468,45 МГц используются РЭС сухопутной подвижной радиосвязи, в том числе дуплексной поездной радиосвязи на сети железных дорог, с установленными ограничениями.

158. Использование полосы радиочастот 460 - 470 МГц (космос - Земля) метеорологической спутниковой службой на первичной основе осуществляется при условии выполнения требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

159. Полосы радиочастот 460 - 470 МГц и 1690 - 1710 МГц могут также использоваться спутниковой службой исследования Земли "космос - Земля", применяемой не для целей метеорологии, при условии исключения помех станциям служб, 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.

162. Полоса радиочастот 726 - 790 МГц используется действующими средствами воздушной радионавигации до 31 декабря 2026 г. Разработка новых средств воздушной радионавигации в этой полосе радиочастот не допускается. Планируется перевод в полосу радиочастот 960 - 1215 МГц.

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 31 декабря 2026 г. Ввод в эксплуатацию аналогичных новых средств на указанных радиочастотах не допускается. Планируется перевод в полосу радиочастот 960 - 1215 МГц.

164. Полоса радиочастот 790 - 960 МГц используется действующими средствами воздушной радионавигации до 31 декабря 2026 г. Разработка новых средств воздушной радионавигации в этой полосе радиочастот не допускается. Планируется перевод в полосу радиочастот 960 - 1215 МГц.

164Б. Полосы радиочастот 791 - 821 МГц и 832 - 862 МГц могут использоваться для создания перспективных сетей широкополосного беспроводного доступа (включая системы ИМТ) при условии принятия организационно-технических мер по исключению радиопомех действующим РЭС воздушной радионавигации и РЭС, предназначенным для нужд органов государственной власти и безопасности государства.

166. Отдельные участки полосы радиочастот 833 - 885 МГц используются диспетчерскими РЛС системы управления воздушным движением до 31 декабря 2026 г. Планируется перевод в полосу радиочастот 960 - 1215 МГц.

167. В полосе радиочастот 790 - 862 МГц отдельные каналы могут использоваться на вторичной основе для наземного телевизионного вещания на основании решений ГКРЧ.

169. Отдельные участки полос радиочастот используются радиоэлектронными средствами фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой служб для нужд органов государственной власти и безопасности государства.

170. Отдельные участки в полосах радиочастот 880 - 915 МГц и 925 - 960 МГц используются цифровыми сотовыми системами сухопутной подвижной радиосвязи, в том числе для создания перспективных сетей широкополосного беспроводного доступа (включая системы IMT), на вторичной основе.

170A. Полосы радиочастот 876 - 880 МГц и 921 - 925 МГц могут использоваться на вторичной основе цифровыми системами технологической сухопутной подвижной радиосвязи на сети железных дорог.

171. Полоса радиочастот 960 - 1215 МГц предназначена 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 ($\pm 3,5$ МГц) используется наземными передающими средствами, а радиочастота 1090 МГц ($\pm 3,5$ МГц) - бортовыми передающими средствами вторичной радиолокации системы управления воздушным движением.

172A. Полосы радиочастот 1051,5 - 1058,5 МГц, 1126,5 - 1133,5 МГц, 1176,5 - 1183,5 МГц могут использоваться на вторичной основе для применения действующих РЭС фиксированной службы в сети приема и передачи телеметрической информации о состоянии контролируемых объектов газопроводов до 31 декабря 2026 г. Ввод в эксплуатацию новых таких РЭС в указанных полосах радиочастот не допускается.

173. В полосе радиочастот 1215 - 1260 МГц активные космические датчики спутниковой службы исследования Земли и службы космических исследований не должны создавать вредные помехи, 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.

175A. Максимальный уровень мощности нежелательных излучений, создаваемых станциями активных служб, работающими в полосах радиочастот 1350 - 1400 МГц, 1427 - 1452 МГц, 22,55 - 23,55 ГГц, 30 - 31,3 ГГц, 49,7 - 50,2 ГГц, 50,4 - 50,9 ГГц, 51,4 - 52,6 ГГц, 81 - 86 ГГц и 92 - 94 ГГц, рекомендуется снизить до уровня, соответствующих требованиям Регламента радиосвязи.

176. Полосы радиочастот 4950 - 4990 МГц и 15,2 - 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, 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 - 200 ГГц могут проводиться пассивные исследования по программе поиска преднамеренных излучений внеземного происхождения.

178A. Возможность и условия использования полос радиочастот 1427 - 1452 МГц и 1492 - 1518 МГц для создания перспективных сетей широкополосного беспроводного доступа (включая системы ИМТ) определяются дополнительно.

179. Условия использования полосы радиочастот 1452 - 1492 МГц радиоэлектронными средствами радиовещательной (цифровое звуковое вещание) и радиовещательной спутниковой (цифровое звуковое вещание, "космос - Земля") служб определяются дополнительно.

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

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

183. Плотность потока мощности у 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 1518 - 1544 МГц, 1545 - 1559 МГц, 1610 - 1626,5 МГц, 1626,5 - 1645,5 МГц, 1646,5 - 1660,5 МГц, 1668 - 1675 МГц, 1980 - 2010 МГц, 2170 - 2200 МГц и 2483,5 - 2500 МГц подвижной спутниковой службой определяются дополнительно.

186. В полосах радиочастот 1530 - 1544 МГц и 1626,5 - 1645,5 МГц приоритет предоставлен для передачи сообщений в случаях бедствия и обеспечения безопасности. Морская подвижная спутниковая служба для передачи сообщений в случаях бедствия и 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 выполнения требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

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 радиоэлектронными средствами подвижной спутниковой службы для нужд органов государственной власти и безопасности государства.

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

190. В полосе радиочастот 1545 - 1555 МГц в рамках воздушной подвижной (Р) службы может осуществляться связь с наземных станций на воздушные станции, а также между воздушными станциями, если такая связь является дополнением линии "спутник - воздушное судно".

193. Допускается использование полосы радиочастот 1700 - 2100 МГц действующими РРС гражданского назначения до замены их на РЭС, использующие другие полосы радиочастот, но не позднее 1 января 2020 г.

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 выполнении требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

196. Возможность и условия использования полос радиочастот 1610 - 1626,5 МГц, 5000 - 5030 МГц и 5091 - 5150 МГц станциями воздушной подвижной спутниковой службы определяются дополнительно в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

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

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

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 выполнении требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

202. Земные станции подвижной спутниковой службы, работающие в полосах радиочастот 1631,5 - 1634,5 МГц и 1656,5 - 1660 МГц, не должны создавать вредные помехи 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 для передачи сообщений в случаях бедствия и обеспечения безопасности.

204. В полосе радиочастот 1646,5 - 1656,5 МГц в рамках воздушной подвижной (R) службы может осуществляться связь с 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 помехи станциям радиоастрономической службы.

206. Полоса радиочастот 1668 - 1668,4 МГц используется службой космических исследований (пассивная), и для обеспечения ее защиты применяются процедуры и критерии, определенные 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 (Вт/м²) в полосе 10 МГц и минус 194 дБ (Вт/м²) в любой полосе 20 кГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной в Международном справочном реестре 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 помехи 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 V) Регламента радиосвязи.

212. Полосы радиочастот 1710 - 1880 МГц, 2300 - 2400 МГц и 2500 - 2690 МГц используются цифровыми системами сухопутной подвижной радиосвязи, в том числе для создания перспективных сетей широкополосного беспроводного доступа (включая системы ИМТ) в соответствии с Регламентом радиосвязи.

213. Возможность и условия использования полос радиочастот 1920 - 1980 МГц, 2010 - 2025 МГц и 2110 - 2170 МГц стрatosферными станциями в качестве базовых станций системы ИМТ определяются дополнительно.

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

215. Полосы радиочастот 1900 - 1980 МГц, 2010 - 2025 МГц и 2110 - 2170 МГц используются для систем ИМТ в соответствии с Регламентом радиосвязи.

217. Полоса радиочастот 1770 - 1795 МГц используется действующими станциями вс помогательной службы метеорологии - метеорологическими РЛС температурно-ветрового зондирования до 1 февраля 2018 г. при условии исключения помех станциям других служб. Допускается использование полосы радиочастот 1774 - 1790 МГц действующими метеорологическими РЛС температурно-ветрового зондирования при условии исключения помех станциям других служб до замены их на РЭС, использующие другие полосы радиочастот, но не позднее 1 февраля 2023 г. Для вновь разрабатываемых и ввозимых на территорию Российской Федерации метеорологических РЛС температурно-ветрового зондирования должна использоваться полоса радиочастот 1670 - 690 МГц.

218. Полоса радиочастот 1880 - 1900 МГц может использоваться на вторичной основе беспищевыми телефонными аппаратами и радиоэлектронными средствами стандарта DECT.

219. Полоса радиочастот 1940 - 2060 МГц может использоваться действующими средствами воздушной радионавигации (радиовысотомерами малых высот) до 31 декабря 2024 г. Разработка новых средств воздушной радионавигации в этой полосе радиочастот не допускается.

220. Использование полос радиочастот 1980 - 2010 МГц (Земля - космос) и 2170 - 2200 МГц (космос - Земля) подвижной спутниковой службой (спутниковый сегмент ИМТ) осуществляется при условии выполнения требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации. Использование полос радиочастот 1980 - 2010 МГц и 2170 - 2200 МГц для развития подвижной службы (наземный сегмент ИМТ) возможно с 2020 года на вторичной основе по отношению к подвижной спутниковой службе (спутниковый сегмент ИМТ).

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-R.

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 негостационными 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, работающими 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 - много точек" не должна превышать 5 дБ (Вт/МГц) в течение более чем 0,1 процента времени работы в месяц. В указанных полосах радиочастот к техническим характеристикам станций фиксированной службы должны применяться рекомендации МСЭ-R.

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

226А. Полоса радиочастот 2350 - 2360 МГц (космос - Земля) может использоваться радиоэлектронными средствами радиовещательной спутниковой службы для системы спутникового непосредственного цифрового звукового вещания.

227. Полоса радиочастот 2320 - 2320,15 МГц может использоваться РЭС любительской службы на вторичной основе. Такое использование ограничено проведением экспериментальной радиосвязи с использованием Луны в качестве пассивного ретранслятора.

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 по исключению 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.

231. Допускается использование полосы радиочастот 2500 - 2690 МГц действующими цифровыми системами распределения программ телевидения и беспроводного доступа с установленными ограничениями до 1 августа 2021 г.

232. Полосы радиочастот 2722,1 - 2727,9 МГц (Земля - космос) и 2772 - 2958 МГц (космос - Земля) могут использоваться РЛС радиоконтроля орбиты в интересах службы космической эксплуатации.

233. Полоса радиочастот 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 помехи 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) используются станциями службы космической эксплуатации для целей управления космическими аппаратами.

241. Полоса радиочастот 3600 - 4200 МГц используется магистральными РРС. Использование полосы радиочастот 3400 - 3600 МГц существующими РРС гражданского назначения возможно при условии исключения радиопомех станциям других служб до замены их на РРС, использующие другие полосы радиочастот, но не позднее 1 июля 2020 г.

Полоса радиочастот 3400 - 3600 МГц используется действующими сетями беспроводного доступа до 11 марта 2021 г. В дальнейшем для сетей широкополосного беспроводного доступа должны использоваться полосы радиочастот 3440 - 3545 МГц и 3550 МГц.

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

подвижной (R) службы исключительно для систем беспроводной бортовой внутренней связи, которые эксплуатируются в соответствии с признанными международными авиационными стандартами.

243. Радиочастота 4202 МГц может использоваться спутниковой службой стандартных частот 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.

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

245A. Полоса радиочастот 4400 - 5000 МГц может использоваться радиорелейными станциями. Частотные назначения для этих РРС должны осуществляться преимущественно в полосах радиочастот 4400 - 4575 МГц и 4610 - 4800 МГц. Использование этими РРС полосы радиочастот 4800 - 5000 МГц допускается только на действующих радиорелейных линиях связи до 1 декабря 2019 г. Новые частотные назначения для РРС в полосе 4800 - 5000 МГц не допускаются.

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. Негоостационарные спутниковые системы фиксированной спутниковой службы в полосах радиочастот 10,7 - 10,95 ГГц (космос - Земля), 11,2 - 11,45 ГГц (космос - Земля) и 12,75 - 13,25 ГГц (Земля - космос) не должны создавать неприемлемые помехи геостационарным спутниковым системам фиксированной спутниковой службы, работающим в соответствии с Регламентом радиосвязи, и не должны требовать от них защиты.

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

248A. Использование полос радиочастот 5000 - 5030 МГц и 5091 - 5150 МГц воздушной подвижной спутниковой службой ограничивается системами воздушной связи, стандартизованными на международном уровне.

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 (Вт/м²) в полосе 150 кГц. Для исключения помех радиоастрономической службе в полосе радиочастот 4990 - 5000 МГц системы радионавигационной спутниковой службы, работающие в полосе радиочастот 5010 - 5030 МГц, должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи для полосы радиочастот 4990 - 5000 МГц.

250. Полоса радиочастот 5030 - 5150 МГц должна использоваться международной стандартной системой (микроволновая система посадки) для точного захода и посадки воздушных судов. В полосе радиочастот 5030 - 5091 МГц потребности данной системы должны иметь приоритет перед другими видами использования этой полосы радиочастот. В отношении использования полосы радиочастот 5091 - 5150 МГц применяются положения Регламента радиосвязи.

251. Использование распределения фиксированной спутниковой службы "Земля - космос" в полосе радиочастот 5091 - 5150 МГц ограничено фидерными линиями негеостационарных спутниковых систем подвижной спутниковой службы.

251А. Полоса радиочастот 5091 - 5150 МГц предназначена для использования воздушной подвижной службой в интересах воздушной телеметрии, а также для использования системами, работающими в воздушной подвижной (R) службе, в соответствии с Регламентом радиосвязи.

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 - 5 725 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.

255А. Полоса радиочастот 5150 - 5350 МГц используется станциями фиксированной службы.

256. Отдельные участки полосы радиочастот 5650 - 5925 МГц могут использоваться РЭС фиксированного 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 радиочастот 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 (активная) и службы космических исследований (активная).

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 вредные помехи РЛС воздушной радионавигационной службы и требовать от них защиты.

262. В полосе радиочастот 5350 - 5460 МГц станции службы космических исследований (активная) не должны создавать помехи 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 помехи 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 до 10 февраля 2025 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 помехи РЛС систем морской радионавигационной службы и требовать от них защиты.

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

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

268. Полоса radioчастот 5670 - 6425 МГц используется действующими РРС гражданского назначения до 1 июля 2020 г. Для вновь разрабатываемых и ввозимых на территорию Российской Федерации РРС гражданского назначения должна использоваться полоса radioчастот 5925 - 6425 МГц.

269. Полоса radioчастот 5925 - 6425 МГц используется радиоэлектронными средствами фиксированного беспроводного доступа с установленными ограничениями. При этом такое использование не должно ограничивать развитие фиксированной спутниковой службы в этой полосе radioчастот и требовать защиты от передач этой службы.

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

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

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

273A. Полоса radioчастот 6425 - 7125 МГц может использоваться радиорелейными линиями связи с установленными ограничениями.

274. При осуществлении присвоений в полосе radioчастот 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-R и положений Регламента радиосвязи в целях 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 "дальний космос". В полосе радиочастот 7190 - 7235 МГц излучения в направлении "дальний космос" должны быть исключены. Геостационарные спутники службы космических исследований, работающие в полосе радиочастот 7190 - 7235 МГц, не должны требовать защиты от помех со стороны станций фиксированной и подвижной служб.

277А. Использование полосы радиочастот 7190 - 7250 МГц (Земля - космос) спутниковой службой исследования Земли должно быть ограничено функциями слежения, телеметрии и управления для работы космического аппарата в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи. Космические станции, работающие в спутниковой службе исследования Земли "Земля - космос" в полосе радиочастот 7190 - 7250 МГц, не должны требовать защиты от существующих и будущих станций фиксированной и подвижной служб.

277Б. Космические станции на геостационарной орбите, работающие в спутниковой службе исследования Земли "Земля - космос" в полосе радиочастот 7190 - 7235 МГц, не должны требовать защиты от существующих и будущих станций космических исследований в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

278. Отдельные участки полос радиочастот 7550 - 7750 МГц и 8500 - 8700 МГц (дополнительно полоса радиочастот 8400 - 8500 МГц на территориях г. Москвы и Московской области) могут использоваться передвижными и стационарными репортажными телевизионными станциями с мощностью передатчиков не более 1 Вт.

279. Полосы радиочастот 7250 - 7375 МГц (космос - Земля) и 7900 - 8025 МГц (Земля - космос) могут использоваться станциями подвижной спутниковой службы на первичной основе при условии выполнения требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

279A. Использование полосы радиочастот 7375 - 7750 МГц морской подвижной спутниковой службой ограничивается геостационарными спутниками сетями. Земные станции морской подвижной спутниковой службы не должны требовать защиты от станций фиксированной и подвижной, за исключением воздушной подвижной, служб или ограничивать их использование и развитие.

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

281. Использование полосы радиочастот 7750 - 7900 МГц (космос - Земля) метеорологической спутниковой службой ограничивается геостационарными спутниками системами.

282. Использование полосы радиочастот 7900 - 8400 МГц фиксированной службой ограничивается использованием РРС.

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 использовать 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 помехи станциям радиолокационной службы или ограничивать их использование.

288. Отдельные участки полосы радиочастот 8650 - 9600 МГц могут использовать 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 средней радиочастоте 8800 МГц.

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

290A. Станции спутниковой службы исследования Земли (активная) не должны создавать вредные помехи станциям морской радионавигационной и радиолокационной служб в полосе радиочастот 9200 - 9300 МГц, радионавигационной и радиолокационной служб в полосе радиочастот 9900 - 10 000 МГц и радиолокационной службы в полосе радиочастот 10 - 10,4 ГГц или требовать защиты от них.

290B. Станции, работающие в полосе радиочастот 9200 - 9300 МГц в спутниковой службе исследования Земли (активная), должны соответствовать Рекомендации МСЭ - R RS.2066 - 0 и Рекомендации МСЭ - R RS.2065 - 0.

290B. Использование полос радиочастот 9200 - 9300 МГц и 9900 - 10 400 МГц спутниковой службой исследования Земли (активная) ограничено системами, для которых требуется необходимая ширина полосы более 600 МГц и работа которых не может быть полностью обеспечена в пределах полосы радиочастот 9300 - 9900 МГц. Такое использование зависит от согласия, которое должно быть получено в соответствии с Регламентом радиосвязи.

291. В полосе радиочастот 9200 - 9500 МГц могут использоваться РЭС поиска и спасания, характеристики которых соответствуют рекомендациям МСЭ-R 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. Станции, работающие в радиолокационной службе в полосе радиочастот 9300 - 9500 МГц, не должны создавать вредные помехи радарам РЛС, работающим в радионавигационной службе в соответствии с настоящей Таблицей, или требовать защиты от них. В полосе радиочастот 9300 - 9500 МГц приоритет перед другими видами использования в радиолокационной службе имеют наземные метеорологические РЛС.

293. В полосе радиочастот 9300 - 9800 МГц станции спутниковой службы исследования Земли (активная) и службы космических исследований (активная) не должны создавать вредные помехи станциям радионавигационной и радиолокационной служб или требовать от них защиты.

293A. Использование полосы радиочастот 9800 - 9900 МГц спутниковой службой исследования Земли (активная) и службой космических исследований (активная) ограничивается системами, для которых необходима ширина полосы более 500 МГц и работа которых не может быть полностью обеспечена в пределах полосы радиочастот 9300 - 9800 МГц.

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 РРС.

298. Отдельные номиналы радиочастот в полосах радиочастот 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. Для обеспечения ЭМС РЭС спутниковой службы исследования Земли (пассивная), фиксированной службы и подвижной службы необходимо выполнять критерии совместного использования в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

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 и требовать от них защиты.

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

303. В полосе радиочастот 11,7 - 12,2 ГГц станции фиксированной службы, а в полосе радиочастот 11,7 - 12,5 ГГц станции фиксированной спутниковой, подвижной, за исключением воздушной подвижной, и радиовещательной служб, не должны создавать помехи и требовать защиты от станций радиовещательной спутниковой службы, работающих в соответствии с положениями Регламента радиосвязи.

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 помехи 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.

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

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 помехи или ограничивать использование и развитие воздушной радионавигационной службы.

311. Использование полосы радиочастот 13,4 - 13,75 ГГц станциями службы космических исследований на первичной основе должно осуществляться в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

311А. Использование полосы радиочастот 13,4 - 13,65 ГГц фиксированной спутниковой службой "космос - Земля" ограничено геостационарными спутниковыми системами в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

311Б. Развёртывание и эксплуатация передающих земных станций спутниковой службы стандартных частот и сигналов времени (Земля - космос) в полосе радиочастот 13,4 - 13,65 ГГц осуществляются в соответствии с Регламентом радиосвязи.

312. В полосе радиочастот 13,4 - 13,75 ГГц спутниковая служба исследования Земли (активная) и служба космических исследований (активная) не должны создавать помехи 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 радиочастот 13,56 - 13,62 ГГц используются маломощными доплеровскими радиолокационными измерителями скорости движения наземных объектов.

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

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 13,75 - 14,5 ГГц могут использоваться бортовыми навигационными (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 спутниковой службы ограничено использованием РРС.

320А. Использование полосы радиочастот 14,5 - 14,75 ГГц фиксированной спутниковой службой (Земля - космос) не для фидерных линий радиовещательной службы ограничено геостационарными спутниками, при этом земные станции фиксированной спутниковой службы должны соответствовать требованиям Регламента радиосвязи. В полосах радиочастот 14,5 - 14,75 ГГц земные станции фиксированной спутниковой службы "Земля - космос" не для фидерных линий радиовещательной службы не должны ограничивать будущее развертывание фиксированной и подвижной служб.

320Б. Использование полосы радиочастот 14,75 - 14,8 ГГц фиксированной спутниковой службы "Земля - космос" ограничивается фидерными линиями для радиовещательной спутниковой службы.

320В. Полоса радиочастот 14,5 - 14,8 ГГц распределена также службе космических исследований на первичной основе при условии выполнения ограничений, установленных Регламентом радиосвязи.

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.

322А. В целях обеспечения защиты радиоастрономической службы в полосе радиочастот 15,35 - 15,4 ГГц передачи от радиолокационных станций, работающих в полосе радиочастот 15,4 - 15,7 ГГц, не должны превышать уровень плотности потока мощности минус 156 дБ (Вт/м²) в полосе шириной 50 МГц в пределах полосы радиочастот 15,35 - 15,4 ГГц в любом местоположении радиоастрономической обсерватории в течение более 2 процентов времени.

322Б. Использование полосы радиочастот 15,43 - 15,63 ГГц фиксированной спутниковой службой "Земля - космос" ограничено фидерными линиями негеостационарных систем подвижной спутниковой службы при условии координации в соответствии с Регламентом радиосвязи.

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 системами спутниковых радиочастот негеостационарными спутниками спутниковой службы. Использование указанной полосы радиочастот негеостационарными спутниками 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 должны 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 - 47,9 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) определены для использования системами с высокой плотностью размещения земных

станций в рамках фиксированной спутниковой службы в соответствии с Регламентом радиосвязи. Такое определение не прелятствует использованию этих полос радиочастот другими системами фиксированной спутниковой службы или другими службами, которым данные полосы радиочастот распределены на равной первичной основе, и не устанавливает приоритетов среди пользователей этих полос радиочастот.

327. Использование полосы радиочастот 17,7 - 19,7 ГГц фиксированной службой ограничено использованием РРС.

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 - 18,4 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 20 000 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 выполнения требований, установленных Регламентом радиосвязи, по международной координации.

332. В полосах радиочастот 19,7 - 20,2 ГГц и 29,5 - 30 ГГц, распределенных подвижной спутниковой службе, рекомендуется для наиболее восприимчивых к помехам режимов работы станций этой службы назначать верхние участки данных полос радиочастот.

333. Полосы радиочастот 20,1 - 20,2 ГГц и 29,9 - 30 ГГц, распределенные одновременно фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой службам, могут использоваться станциями для линии связи между земными станциями, находящимися в определенных или неопределенных пунктах или же находящимися в движении.

333А. Работа земных станций, находящихся в движении и осуществляющих связь с ФСС, должна осуществляться в соответствии с Регламентом радиосвязи.

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

334A. В отношении местоположения земных станций службы космических исследований, использующих полосу радиочастот 22,55 - 23,15 ГГц (Земля - космос), должны соблюдаться требования Регламента радиосвязи.

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

335Б. Использование фиксированной службой "Земля - космос" полосы радиочастот 24,65 - 25,25 ГГц ограничено применением земных станций с минимальным диаметром антенны 4,5 м.

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-R.

338. Полосы радиочастот 27,5 - 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 величину 10 дБВт в направлении соседних спутников на геостационарной орбите, а в полосе радиочастот 27,5 - 27,501 ГГц такая передача не должна создавать плотность потока мощности у поверхности Земли, превышающую уровень, определенный Регламентом радиосвязи.

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 27,9 - 28,2 ГГц может использоваться для работы РЭС фиксированной службы, размещаемых в стратосфере. Такое использование ограничивается работой в управлении "стратосферная станция - Земля" и не должно ограничивать развитие других изменений в фиксированной службе.

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 и для станций сопряжения фиксированной спутниковой службы при условии их координации с ранее заявленными РЭС фиксированной службы.

342A. Возможность и условия использования отдельных полос радиочастот в диапазоне 27,5 - 29,5 ГГц для создания перспективных сетей широкополосного беспроводного доступа (включая системы ИМТ) определяются дополнительно.

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 - 31,3 ГГц может также использоваться РЭС фиксированной службы, размещенных в стратосфере, в направлении "Земля - стратосферная станция". Такое использование ограничено территорией Российской Федерации и не должно создавать помехи другим станциям фиксированной и подвижной служб и не должно требовать от них защиты. Использование стратосферных станций в полосе радиочастот 31 - 31,3 ГГц не должно создавать помехи 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) в целях компенсации затухания в дожде.

348. В полосе радиочастот 31,8 - 33,4 ГГц в целях 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 станций 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 к 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 ГГц средняя величина плотности потока мощности у поверхности Земли, создаваемая датчиком на борту космической станции спутниковой службы исследования Земли (активная) или службы космических исследований (активная) при любом угле больше 0,8 градуса от центра луча, не должна превышать величину минус 73,3 дБ ($\text{Вт}/\text{м}^2$).

352A. В полосе радиочастот 36 - 37 ГГц для обеспечения электромагнитной совместимости РЭС спутниковой службы исследования Земли (пассивная), фиксированной и подвижной службы должны выполняться критерии, установленные Регламентом радиосвязи.

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

354. Полоса радиочастот 36 - 40,5 ГГц используется РРС с установленными ограничениями. Земные станции фиксированной спутниковой службы в полосе радиочастот 37,5 - 39,5 ГГц 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 помехи земным станциям фиксированной спутниковой службы.

355А. Полосы радиочастот 41,5 - 42,5 ГГц и 47,5 - 48,5 ГГц могут использоваться на вторичной основе РЭС спутниковой службы исследования Земли (пассивная).

356. В полосе радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц суммарная эквивалентная плотность потока мощности, создаваемая излучениями всех космических станций любой негеостационарной системы фиксированной спутниковой службы "космос - Земля" или радиовещательной спутниковой службы "космос - Земля", работающей в полосе радиочастот 42 - 42,5 ГГц, не должна превышать в течение более 2 процентов времени наблюдения сигнала следующие величины:

минус 230 дБ (Bt/m^2) - в полосе шириной 1 ГГц;

минус 246 дБ (Bt/m^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 (Bt/m^2) - в любой полосе шириной 500 кГц в диапазоне радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как интегратор со сверхдлинной базой.

Расчет указанных величин должен осуществляться в соответствии с требованиями Регламента радиосвязи.

357. В полосе радиочастот 42,5 - 43,5 ГГц плотность потока мощности, создаваемая любой геостационарной космической станцией фиксированной спутниковой службы "космос - Земля" или радиовещательной спутниковой службы "космос - Земля", работающей в полосе радиочастот 42 - 42,5 ГГц, не должна превышать в месте расположения радиоастрономической станции следующие величины:

минус 137 дБ (Bt/m^2) - в полосе шириной 1 ГГц;

минус 153 дБ (Bt/m^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 (Bt/m^2) - в любой полосе шириной 500 кГц в пределах диапазона частот 42,5 - 43,5 ГГц в месте расположения радиоастрономической станции, зарегистрированной как интегратор 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 стрatosфере, и должно соответствовать требованиям Регламента радиосвязи.

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 расположения радиоастрономической 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 ($\text{Вт}/\text{м}^2$) в любой полосе шириной 500 кГц.

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

365. В полосах радиочастот 51,4 - 54,25 ГГц, 58,2 - 59 ГГц и 64 - 65 ГГц планируется проведение радиоастрономических 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 ($\text{Вт}/\text{МГц}$).

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 ($\text{Вт}/\text{м}^2$) 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 помехи РЭС межспутниковой службе.

368А. Полоса радиочастот 56,9 - 57 ГГц может использоваться системами межспутниковой службы и ограничивается линиями между спутниками на геостационарной орбите и передачами от негеостационарных спутников на высокой околоземной орбите спутникам на низкой околоземной орбите. Для межспутниковых линий на геостационарной орбите плотность потока мощности единичной помехи на всех высотах от 0 до 1000 км над поверхностью Земли для всех условий и всех методов модуляции не должна превышать минус 147 дБ (Вт/м²) в полосе 100 МГц для всех углов прихода луча.

368Б. Полоса радиочастот 57 - 64 ГГц используется РРС с установленными ограничениями.

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.

369А. Полосы радиочастот 71 - 76 ГГц, 81 - 86 ГГц, 92 - 94 ГГц и 94,1 - 95 ГГц используются РРС, а также системами фиксированного беспроводного доступа, работающими в режиме "точка - точка", с установленными ограничениями.

370. В полосе радиочастот 74 - 76 ГГц станции фиксированной, подвижной и радиовещательной служб не должны создавать помехи 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 77,5 - 78 ГГц может использоваться радарами для применений наземного базирования, включая автомобильные радары. Технические характеристики этих радаров приведены в Рекомендации МСЭ-Р М.2057.

371А. Полоса радиочастот 78 - 79 ГГц может использоваться на первичной основе 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 на вторичной основе.

373. Использование полосы радиочастот 94 - 94,1 ГГц спутниковой службой исследования Земли (активная) и службой космических исследований (активная) 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 (активная), которые направлены в главный луч антенны радиоастрономии, могут повредить приемники радиоастрономических станций. Организации, использующие в этих полосах радиочастот 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 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 службы исследования Земли (активная) ограничено полосой радиочастот 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 в диапазоне 275 - 1000 ГГц определены для использования следующими пассивными службами:

радиоастрономическая служба: 275 - 323 ГГц, 327 - 371 ГГц, 388 - 424 ГГц, 426 - 442 ГГц, 453 - 510 ГГц,

623 - 711 ГГц, 795 - 909 ГГц и 926 - 945 ГГц;

спутниковая служба исследования Земли (пассивная) и служба космических исследований (пассивная):
275 - 286 ГГц, 296 - 306 ГГц, 313 - 356 ГГц, 361 - 365 ГГц, 369 - 392 ГГц, 397 - 399 ГГц, 409 - 411 ГГц,
416 - 434 ГГц, 439 - 467 ГГц, 477 - 502 ГГц, 523 - 527 ГГц, 538 - 581 ГГц, 611 - 630 ГГц, 634 - 654 ГГц,
657 - 692 ГГц, 713 - 718 ГГц, 729 - 733 ГГц, 750 - 754 ГГц, 771 - 776 ГГц, 823 - 846 ГГц, 850 - 854 ГГц,
857 - 862 ГГц, 866 - 882 ГГц, 905 - 928 ГГц, 951 - 956 ГГц, 968 - 973 ГГц и 985 - 990 ГГц.

Отдельные участки полосы радиочастот 275 - 1000 ГГц могут использоваться активными службами при условии обеспечения защиты пассивных служб от вредных помех в указанных полосах радиочастот. Все полосы радиочастот в диапазоне 1000 - 3000 ГГц могут использоваться как активными, так и пассивными службами.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Таблице распределения полос
радиочастот между радиослужбами
Российской Федерации

П Е Р Е Ч Е Н Ь

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

Полосы радиочастот	Примечание
1. 0,8 - 1,2 кГц	
2. 1,2 - 1,6 кГц	
3. 0,2 - 3,2 кГц	
4. 2,2 - 2,6 кГц	
5. 3,7 - 4,3 кГц	
6. 5 - 20 кГц	
7. 18,5 - 21,5 кГц	
8. 20,4 - 23,7 кГц	
9. 27,7 - 32,3 кГц	
10. 30 - 80 кГц	
11. 90 - 110 кГц	
12. 131,6 - 138,4 кГц	
13. 175,5 - 184,5 кГц	
14. 180 - 531 кГц	
15. 585 - 615 кГц	
16. 788 - 812 кГц	
17. 850 - 892 кГц	
18. 871 - 889 кГц	
19. 892 - 936 кГц	
20. 936 - 982 кГц	
21. 982 - 1032 кГц	

Полосы радиочастот	Примечание
22. 1032 - 1084 кГц	
23. 1033,5 - 1086,5 кГц	
24. 1085 - 1139 кГц	
25. 1139 - 1197 кГц	
26. 1657,5 - 1800 кГц	
27. 1999,9 - 2000,1 кГц	
28. 2145 - 2255 кГц	
29. 2425,5 - 2474,5 кГц	
30. 2610 - 2670 кГц	
31. 5150 - 5410 кГц	
32. 6767 - 6794 кГц	
33. 13424 - 13696 кГц	
34. 14348 - 14852 кГц	
35. 26850 - 27390 кГц	
36. 40,3 - 41,1 МГц	
37. 62,9 - 64,6 МГц	
38. 80,6 - 82,2 МГц	частота 81,36 МГц \pm 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
39. 126,8 - 128,5 МГц	
40. 433,05 - 434,79 МГц	
41. 902 - 928 МГц	
42. 2400 - 2500 МГц	
43. 5725 - 5875 МГц	
44. 24 - 24,25 ГГц	
45. 41,3 - 43,4 ГГц	
46. 45 - 47,4 ГГц	
47. 47,2 - 49,6 ГГц	
48. 61 - 61,5 ГГц	

Полосы радиочастот	Примечание
49. 122 - 123 ГГц	
50. 244 - 246 ГГц	

Примечания:

1. В указанных в настоящем перечне полосах радиочастот может осуществляться работа оборудования или приборов, предназначенных для генерирования и местного использования радиочастотной энергии для промышленных, научных, медицинских, бытовых или подобных целей, за исключением применения в области электросвязи.
2. Указанные в настоящем перечне полосы радиочастот 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 выделение рабочих частот для ВЧ-устройств, использующих частоты 10 кГц и ниже, при условии соответствия характеристик ВЧ-устройств нормам на допустимые значения индустриальных радиопомех.
3. При необходимости использования в ВЧ-устройствах радиочастот, не указанных в настоящем перечне, требуется оформление решений на выделение полос радиочастот в установленном порядке, за исключением радиочастот для ВЧ-устройств с мощностью на нагрузочном устройстве менее 5 Вт без открытого излучения.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к Таблице распределения полос
радиочастот между радиослужбами
Российской Федерации

П Е Р Е Ч Е Н Ъ

**полос радиочастот, рекомендуемых для устройств малого радиуса
действия различных типов (назначения)**

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
1. 9 - 135 кГц	индуктивные устройства; беспроводные устройства в медицине	
2. 135 - 600 кГц	беспроводные устройства в медицине	
3. 456 - 458 кГц	устройства для обнаружения пострадавших от стихийных бедствий	
4. 4510 - 4520 кГц	устройства автоматической идентификации на железных дорогах	
5. 3155 - 3400 кГц	беспроводные устройства в медицине	
6. 6765 - 6795 кГц	неспециализированные устройства; индуктивные устройства	
7. 7400 - 8800 кГц	индуктивные устройства	

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
8. 10,2 - 11 МГц	индуктивные устройства	
9. 12,5 - 20 МГц	беспроводные устройства в медицине	
10. 13,553 - 13,567 МГц	неспециализированные устройства; индуктивные устройства; устройства радиочастотной идентификации	
11. 26,945 МГц	устройства охранной радиосигнализации	
12. 26,96 МГц	устройства охранной радиосигнализации	
13. 26,957 - 27,283 МГц	неспециализированные устройства; индуктивные устройства; устройства охранной радиосигнализации; устройства управления моделями; устройства автоматической идентификации на железных дорогах	
14. 28 - 28,2 МГц	устройства управления моделями	
15. 30 - 37,5 МГц	бесшнуровые телефонные аппараты; беспроводные устройства в медицине; устройства управления моделями	
16. 30 - 41 МГц	бесшнуровые телефонные аппараты	

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
17. 30 МГц - 12,4 ГГц	подповерхностные сверхширокополосные радары	
18. 33 - 58 МГц	радиомикрофоны (устройства для людей с дефектами слуха)	
19. 40,66 - 40,7 МГц	неспециализированные устройства; устройства управления моделями	
20. 66 - 74 МГц	радиомикрофоны	
21. 87,5 - 108 МГц	радиомикрофоны; беспроводное аудиооборудование	
22. 149,95 - 150,0625 МГц	устройства охранной радиосигнализации	
23. 151 - 162 МГц	радиомикрофоны	
24. 163,2 - 168,5 МГц	радиомикрофоны	
25. 174 - 230 МГц	радиомикрофоны	
26. 401 - 406 МГц	беспроводные устройства в медицине	
27. 433,05 - 434,79 МГц	неспециализированные устройства; устройства радиочастотной идентификации; устройства охранной радиосигнализации	
28. 459 - 460 МГц	неспециализированные устройства	

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
29. 470 - 638 МГц	радиомикрофоны	
30. 650 - 758 МГц	радиомикрофоны	
31. 863 - 868 МГц	неспециализированные устройства	
32. 868 - 870 МГц	неспециализированные устройства; устройства охранной сигнализации	
33. 902 - 928 МГц	локаторы (измерители) нелинейностей	
34. 1795 - 1800 МГц	беспроводное аудиооборудование; радиомикрофоны	
35. 1880 - 1900 МГц	бесшнуровые телефонные аппараты	
36. 2400 - 2483,5 МГц	неспециализированные устройства; беспроводная передача данных; устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации; устройства радиочастотной идентификации; устройства управления моделями; локаторы (измерители) нелинейностей	

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
37. 2850 - 10600 МГц	сверхширокополосные неспециализированные устройства; сверхширокополосные измерители уровня жидкостей	
38. 5150 - 5350 МГц	беспроводная передача данных	
39. 5650 - 5850 МГц	беспроводная передача данных	
40. 5725 - 5875 МГц	неспециализированные устройства; телематические устройства на транспорте	
41. 9200 - 9975 МГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
42. 10,5 - 10,6 ГГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации; измерители уровня жидкостей	
43. 13,4 - 14 ГГц	устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
44. 22 - 26,65 ГГц	автомобильные радары ближнего действия	
45. 24 - 24,25 ГГц	неспециализированные устройства; устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	

Полосы радиочастот	Тип (назначение) устройств малого радиуса действия	Примечание
46. 24 - 27 ГГц	сверхширокополосные измерители уровня жидкостей	
47. 57 - 64 ГГц	сверхширокополосные измерители уровня жидкостей	
48. 57 - 66 ГГц	беспроводная передача данных	
49. 63 - 64 ГГц	телематические устройства на транспорте	
50. 76 - 81 ГГц	телематические устройства на транспорте; устройства для обнаружения передвижения и радиосигнализации	
51. 75 - 85 ГГц	сверхширокополосные измерители уровня жидкостей	

Примечания:

- Под устройством малого радиуса действия (Short Range Devices - SRD) понимается 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 других станций.
- Условия использования полос радиочастот для устройств малого радиуса действия определяются соответствующими решениями Государственной комиссии по радиочастотам.