

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ  
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕШЕНИЕ  
от 3 сентября 2013 г. N 13-20-08**

**О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В РЕШЕНИЕ ГКРЧ ОТ 29 МАЯ 2006 ГОДА  
N 06-14-03-001 "О ВЫДЕЛЕНИИ ПОЛОС РАДИОЧАСТОТ В ДИАПАЗОНЕ  
1,6065 - 30,005 МГц ДЛЯ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ  
ФИКСИРОВАННОЙ И ПОДВИЖНОЙ СЛУЖБ ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ"  
(С ИЗМЕНЕНИЯМИ, ВНЕСЕННЫМИ РЕШЕНИЕМ ГКРЧ  
ОТ 28 АПРЕЛЯ 2008 ГОДА N 08-24-04-001)**

Заслушав сообщение ФГУП "Главный радиочастотный центр" о внесении изменений в решение ГКРЧ от 29 мая 2006 года N 06-14-03-001 "О выделении полос радиочастот в диапазоне 1,6065 - 30,005 МГц для радиоэлектронных средств фиксированной и подвижной служб гражданского назначения", с изменениями, внесенными решением ГКРЧ от 28 апреля 2008 года N 08-24-04-001 "О внесении изменений в решение ГКРЧ от 29 мая 2006 года N 06-14-03-001 "О выделении полос радиочастот в диапазоне 1,6065 - 30,005 МГц для радиоэлектронных средств фиксированной и подвижной служб гражданского назначения в части использования полос радиочастот морской подвижной службы", с целью приведения в соответствие указанного решения "Таблице распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2011 года N 1049-34, гармонизации и уточнения условий использования выделенных полос радиочастот в отношении неопределенного круга лиц ГКРЧ решила:

1. Внести в решение ГКРЧ от 29 мая 2006 года N 06-14-03-001 (с изменениями, внесенными решением ГКРЧ от 28 апреля 2008 года N 08-24-04-001) следующие изменения:

Первый, второй и третий абзацы пунктов 1 и 2 решающей части решения заменить соответственно на следующие:

"1606,5 - 2170 кГц, 2194 - 2498 кГц, 2502 - 2850 кГц, 3155 - 3400 кГц, 3500 - 3900 кГц, 3950 - 4123 кГц, 4130 - 4133 кГц, 4408 - 4650 кГц, 4750 - 4995 кГц, 5005 - 5480 кГц, 5730 - 5950 кГц, 6200 - 6525 кГц, 6765 - 7000 кГц, 7300 - 8195 кГц, 9040 - 9500 кГц, 9800 - 9995 кГц, 10003 кГц, 10100 - 11175 кГц, 11400 - 11700 кГц, 12050 - 12230 кГц, 13360 - 14000 кГц, 14250 - 14990 кГц, 14993 кГц, 15550 - 16360 кГц, 17410 - 17700 кГц, 18030 - 18780 кГц, 18900 - 19680 кГц, 19800 - 19990 кГц, 19993 кГц, 20010 - 21000 кГц, 21750 - 21924 кГц, 22855 - 24990 кГц, 25010 - 25070 кГц, 25210 - 25670 кГц, 26175 - 28000 кГц, 29700 - 30005 кГц для РЭС фиксированной службы";

"1606,5 - 2170 кГц, 2173,5 - 2190,5 кГц, 2194 - 2498 кГц, 2502 - 2850 кГц, 3155 - 3400 кГц, 3500 - 3900 кГц, 4063 - 4123 кГц, 4130 - 4650 кГц, 4750 - 4995 кГц, 5060 - 5480 кГц, 5730 - 5950 кГц, 6200 - 6525 кГц, 6765 - 7000 кГц, 7300 - 8100 кГц, 8195 - 8815 кГц, 10003 кГц, 10100 - 11175 кГц, 14993 кГц, 18168 - 18780 кГц, 19993 кГц, 20010 - 21000 кГц, 23000 - 23200 кГц, 23350 - 24990 кГц, 25010 - 25070 кГц, 25210 - 25670 кГц, 26175 - 28000 кГц, 29700 - 30005 для РЭС сухопутной подвижной службы";

"1606,5 - 2498 кГц, 2502 - 2850 кГц, 3023 кГц, 3155 - 3400 кГц, 3500 - 3800 кГц, 4000 - 4650 кГц, 5130 - 5250 кГц, 5680 кГц, 6200 - 6525 кГц, 6765 - 7000 кГц, 7450 - 8815 кГц, 10003 кГц, 10100 - 11175 кГц, 12230 - 13200 кГц, 14993 кГц, 16360 - 17410 кГц, 18168 - 18900 кГц, 19680 - 19800 кГц, 19993 кГц, 22000 - 22855 кГц, 23350 - 24000 кГц, 25010 - 25670 кГц, 26100 - 28000 кГц, 29700 - 30005 кГц для РЭС морской подвижной службы."

В первом пункте в пятом абзаце после слова "приложении" заменить на "приложениях".

В третьем пункте во втором абзаце после слова "приложении" добавить "N 1".

В третий пункт добавить абзацы следующего содержания:

"не применения для целей воздушной подвижной службы РЭС сухопутной подвижной службы, при их временном размещении на воздушных судах;

применения РЭС на внутренних водных путях полос радиочастот выделенных морской подвижной службе на условиях, установленных морской подвижной службе;

применения радиочастот 10003 кГц, 14993 кГц и 19993 кГц для поиска и спасания пилотируемых космических кораблей;

применения полос радиочастот 2125 - 2135 кГц и 2147 - 2153 кГц для РЭС системы железнодорожной радиосвязи;

применения полосы радиочастот 26960 - 27410 кГц (СиБи-диапазон), за исключением каналов с центральными частотами 26995 кГц, 27045 кГц, 27095 кГц, 27145 кГц и 27195 кГц, для личного пользования

физическими лицами РЭС сухопутной подвижной службы с основными техническими характеристиками, указанными в приложении N 2 к настоящему решению ГКРЧ, без оформления разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов, при этом запрещается создание выделенных, технологических и других сетей связи, трансляция программ и рекламы, а применяемые РЭС не должны создавать вредных помех и не могут требовать защиты от помех со стороны других радиоэлектронных средств.";

приложение к решению заменить на прилагаемое Приложение N 1;

дополнить решение прилагаемым Приложением N 2.

2. Решения ГКРЧ от 28 апреля 2008 года N 08-24-04-001 и от 20 декабря 2011 г. N 11-13-06-2 считать утратившими силу.

3. Рекомендовать Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций с участием заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и организаций проработать условия использования РЭС перспективных (цифровых) технологий фиксированной и сухопутной подвижной служб гражданского назначения в диапазоне 1,6065 - 30,005 МГц.

Приложение N 1  
к решению ГКРЧ  
от 3 сентября 2013 г. N 13-20-08

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЭС ФИКСИРОВАННОЙ  
И СУХОПУТНОЙ ПОДВИЖНОЙ СЛУЖБ ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
В ДИАПАЗОНЕ 1,6065 - 30,005 МГц

N п/п	Наименование параметра	Величина параметра	Единица измерения
1	Шаг сетки частот передатчика	1; 10; 100, 1000	Гц
2	Тип модуляции	Частотная, амплитудная (включая ОБП)	-
3	Диапазон звуковых частот (в режиме телефонии): - минимальная частота - максимальная частота	100 6000	Гц
4	Относительная нестабильность частоты передатчика	В соответствии с нормами ГКРЧ на допустимые отклонения частоты радиопередатчиков	-
5	Относительный уровень побочных излучений передатчика	В соответствии с нормами ГКРЧ на побочные излучения радиопередатчиков	-
6	Максимальная мощность передатчика <*>	Не регламентируется	-
7	Уровень внеполосных излучений	В соответствии с нормами ГКРЧ на ширину полосы радиочастот и внеполосные излучения радиопередатчиков	-

<\*> В полосе радиочастот 18068 - 18168 кГц максимальная мощность передатчика не должна превышать величину 1 кВт.

Приложение N 2  
к решению ГКРЧ  
от 3 сентября 2013 г. N 13-20-08

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЭС  
СУХОПУТНОЙ ПОДВИЖНОЙ СЛУЖБЫ ЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ В ПОЛОСЕ  
РАДИОЧАСТОТ 26960 - 27410 КГЦ (СИБИ-ДИАПАЗОН)

Наименование параметра	Значение параметра	Размерность параметра
Класс излучения	A3E, F3E, J3E	-
Средняя мощность передатчика для класса излучений A3E, не более	4	Вт
Максимальная мощность передатчика для класса излучения F3E, не более	4	Вт
Пиковая мощность огибающей для класса излучения J3E, не более	12	Вт
Частотный разнос между соседними каналами	10	кГц
Относительный уровень побочных излучений передатчика РЭС	В соответствии с действующими нормами ГКРЧ	
Ширина полосы излучения и внеполосные излучения передатчика РЭС	В соответствии с действующими нормами ГКРЧ	
Ширина диаграммы направленности в горизонтальной плоскости	360	град.
Коэффициент усиления антенны, не более	1,73	дБи