



ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ (ГКРЧ)

Р Е Ш Е Н И Е

15 июля 2010 г.

№ 10-07-01

г. Москва

О выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств любительской и любительской спутниковой служб

Заслушав сообщение Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций о выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств (далее – РЭС) любительской службы и любительской спутниковой службы, а также принимая во внимание:

участие радиолюбителей при организации связи в условиях чрезвычайных ситуаций и проведении мероприятий по спасению людей;

проведение в 2010 году на территории Российской Федерации чемпионата мира по любительской радиосвязи;

высокую роль любительской и любительской спутниковой служб в развитии технического творчества граждан Российской Федерации,

Государственная комиссия по радиочастотам РЕШИЛА:

1. Выделить полосы радиочастот 135,7-137,8 кГц, 1810-2000 кГц, 3500-3650 кГц, 3650-3800 кГц, 7000-7200 кГц, 10100-10150 кГц, 14000-14350 кГц, 18068-18168 кГц, 21000-21450 кГц, 24890-24990 кГц, 28000-29700 кГц, 144-146 МГц, 430-440 МГц, 1260-1300 МГц, 5650-5670 МГц, 5725-5850 МГц, 10-10,5 ГГц, 24-24,05 ГГц, 24,05-24,25 ГГц, 47-47,2 ГГц, 76-77,5 ГГц, 77,5-78 ГГц, 122,25-123 ГГц, 134-136 ГГц, 136-141 ГГц, 241-248 ГГц, 248-250 ГГц для разработки, модернизации и производства юридическими и физическими лицами РЭС любительской службы, а также полосу 2320-2320,15 МГц для проведения экспериментальных радиосвязей с использованием Луны в качестве пассивного ретранслятора, без оформления отдельных решений ГКРЧ для каждого типа РЭС при условии, что технические характеристики

разрабатываемых, производимых и модернизируемых РЭС соответствуют основным техническим характеристикам, указанным в приложении № 1 к настоящему решению ГКРЧ.

2. Выделить полосы радиочастот 7000-7100 кГц, 14000-14250 кГц, 18068-18168 кГц, 21000-21450 кГц, 24890-24990 кГц, 28000-29700 кГц, 144-146 МГц, 435-438 МГц, 1260-1270 МГц (Земля-космос), 2400-2450 МГц, 5650-5670 МГц (Земля-космос), 5830-5850 МГц (космос-Земля), 10,45-10,5 ГГц, 24-24,05 ГГц, 47-47,2 ГГц, 76-77,5 ГГц, 77,5-78 ГГц, 134-136 ГГц, 136-141 ГГц, 241-248 ГГц, 248-250 ГГц для разработки, модернизации и производства юридическими и физическими лицами РЭС любительской спутниковой службы без оформления отдельных решений ГКРЧ для каждого типа РЭС при условии, что технические характеристики разрабатываемых, производимых и модернизируемых РЭС соответствуют основным техническим характеристикам, указанным в приложении № 1 к настоящему решению ГКРЧ.

3. Выделить полосы радиочастот 3500-3650 кГц, 7000-7200 кГц, 14000-14350 кГц, 21000-21450 кГц, 28000-29700 кГц, 144-146 МГц, 24-24,05 ГГц, 47-47,2 ГГц, 77,5-78 ГГц, 134-136 ГГц, 248-250 ГГц и на вторичной основе 135,7-137,8 кГц, 1810-2000 кГц, 3650-3800 кГц, 10100-10150 кГц, 18068-18168 кГц, 24890-24990 кГц, 430-440 МГц, 1260-1300 МГц, 2320-2320,15 МГц (только для радиосвязей с отражением от Луны), 5650-5670 МГц, 5725-5850 МГц, 10-10,5 ГГц, 24,05-24,25 ГГц, 76-77,5 ГГц, 122,25-123 ГГц, 136-141 ГГц, 241-248 ГГц для применения на территории Российской Федерации РЭС любительской службы физическими и юридическими лицами.

4. Выделить полосы радиочастот 7000-7100 кГц, 14000-14250 кГц, 21000-21450 кГц; 28000-29700 кГц, 144-146 МГц, 24-24,05 ГГц, 47-47,2 ГГц, 77,5-78 ГГц, 134-136 ГГц, 248-250 ГГц и на вторичной основе 18068-18168 кГц, 24890-24990 кГц, 435-438 МГц, 1260-1270 МГц (Земля-космос), 2400-2450 МГц, 5650-5670 МГц (Земля-космос), 5830-5850 МГц (космос-Земля), 10,45-10,5 ГГц, 76-77,5 ГГц, 136-141 ГГц, 241-248 ГГц для применения на территории Российской Федерации РЭС любительской спутниковой службы физическими и юридическими лицами.

5. Использование выделенных настоящим решением ГКРЧ полос радиочастот для применения РЭС любительской службы и любительской спутниковой службы осуществляется без получения отдельных решений ГКРЧ каждым конкретным пользователем при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик и режимов работы используемых РЭС основным техническим характеристикам и режимам работы, указанным в приложениях № 1 и № 2 к настоящему решению ГКРЧ;

применение РЭС любительской службы и любительской спутниковой службы осуществляется без оформления разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов, за исключением любительских ретрансляторов и любительских маяков;

регистрация РЭС любительской службы и любительской спутниковой службы осуществляется в установленном порядке;

использование полосы радиочастот 430-433 МГц должно осуществляться с учётом установленных решениями ГКРЧ ограничений, в том числе запрета на излучение РЭС любительской службы в зоне радиусом 350 км от центра г. Москвы;

наличие у пользователя РЭС Свидетельства об образовании позывного сигнала опознавания РЭС любительской службы, либо, со дня присоединения Российской Федерации к рекомендациям Комитета по электронным средствам связи Европейской конференции администраций почт и электросвязи (далее – СЕРТ) T/R 61-01 и ECC/REC/(05)06, радиолюбительской лицензии СЕРТ;

использование любительских ретрансляторов должно осуществляться в полосах радиочастот 145-145,1875 МГц (приём), 145,6-145,7875 МГц (передача), с разносом частот приёма и передачи равным 600 кГц; и на вторичной основе в полосах радиочастот 433,025-433,375 МГц (приём), 434,625-434,975 МГц (передача), с разносом частот приёма и передачи равным 1600 кГц, 1291-1291,475 МГц (приём), 1297-1297,475 МГц (передача) с разносом частот приёма и передачи равным 6000 кГц;

использование любительских маяков должно осуществляться в полосах радиочастот 14099-14101 кГц, 21149-21151 кГц, 28199-28201 кГц, 144,4-144,49 МГц и на вторичной основе в полосах радиочастот 18109-18111 кГц, 24929-24931 кГц, 432,4-432,49 МГц, 1296,8-1296,994 МГц;

использование РЭС для спортивной радиопеленгации должно осуществляться в полосах радиочастот 3510-3650 кГц и 144-146 МГц;

использование РЭС для спортивного радиомногоборья должно осуществляться в полосах радиочастот 1830-1930 кГц и 3510-3650 кГц;

использование полос радиочастот 10100-10150 кГц, 18068-18168 кГц и 24890-24990 кГц в соревнованиях по радиоспорту не допускается.

6. Рекомендовать Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций разработать и представить в Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации требования к использованию радиочастотного спектра, которые должны учесть особенности любительской службы и любительской спутниковой службы.

7. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС любительской службы и любительской спутниковой службы должен осуществляться в установленном порядке.

8. Считать утратившими силу решения ГКРЧ от 27 июля 1998 г. № 8/1, от 27 ноября 1998 г. № 3105-ОР, от 1 июня 1999 г. № 3338-ОР, от 4 июня 1999 г. № 3357-ОР.

9. Исключить пункты 1-7 в решении ГКРЧ от 26 сентября 2005 г. № 05-08-04-001.

10. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ до 1 июля 2020 г.

Председатель
Государственной комиссии
по радиочастотам



И.О. Щёголев