



ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ (ГКРЧ)

Р Е Ш Е Н И Е

7 мая 2007 года

№ 07-20-03-001

г. Москва

О выделении полос радиочастот устройствам малого радиуса действия

Рассмотрев обращение Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации и заслушав сообщение Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт радио» (ФГУП НИИР) о выделении полос радиочастот устройствам малого радиуса действия, Государственная комиссия по радиочастотам отмечает.

Устройство малого радиуса действия – это техническое средство, предназначенное для передачи и (или) приёма радиоволн на короткие расстояния. Данные устройства используются при условии, что они не создают помех другим радиоэлектронным средствам (РЭС) и не требуют защиты от помех со стороны других РЭС. Полосы радиочастот, которые могут быть использованы устройствами малого радиуса действия, приведены в Таблице распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации. Вместе с тем, лишь незначительная часть общего радиочастотного спектра, распределённого для устройств малого радиуса действия, в настоящее время разрешено к использованию указанными устройствами. Это обусловлено отсутствием утверждённых ГКРЧ условий и единых регуляторных процедур использования полос радиочастот, рекомендованных для устройств малого радиуса действия.

В соответствии с решением ГКРЧ от 28.07.2003 № 28/3 ФГУП НИИР совместно с научно-исследовательскими учреждениями Минобороны России и заинтересованными организациями провели комплекс научно-исследовательских работ (далее – НИР), направленных на разработку

условий использования различных полос радиочастот устройствами малого радиуса действия.

В ходе НИР выполнен анализ международного опыта регулирования использования радиочастотного спектра устройствами малого радиуса действия, обобщены результаты практического использования устройств малого радиуса действия в Российской Федерации, разработаны условия использования отдельных полос радиочастот новыми типами устройств малого радиуса действия: неспециализированными и индукционными устройствами, а также устройствами передачи данных и обнаружения передвижения.

Признавая важность расширения номенклатуры устройств малого радиуса действия, разрешённых для использования на территории Российской Федерации, а также принимая во внимание результаты исследований,

Государственная комиссия по радиочастотам РЕШАЕТ:

1. Выделить гражданам Российской Федерации и российским юридическим лицам полосы радиочастот, указанные в приложениях к настоящему решению ГКРЧ для разработки, производства и модернизации устройств малого радиуса действия при условии, что основные технические характеристики и типы разрабатываемых, производимых и модернизируемых устройств малого радиуса действия соответствуют основным техническим характеристикам и типам, указанным в приложениях к настоящему решению ГКРЧ, а также удовлетворяют требованиям, установленным ГОСТ Р-51856-2001 «Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи малого радиуса действия, работающие на частотах от 3 кГц до 400 ГГц. Требования и методы испытаний» и «Нормами 18-07. Радиопередающие устройства гражданского назначения. Требования на допустимые уровни побочных излучений. Методы контроля», утверждёнными решением ГКРЧ от 12.02.2007 № 07-19-07-001».

2. Выделить физическим и юридическим лицам полосы радиочастот, указанные в приложениях к настоящему решению ГКРЧ, для применения устройств малого радиуса действия на территории Российской Федерации.

3. Использование указанных в приложениях к настоящему решению ГКРЧ полос радиочастот для применения устройств малого радиуса действия должно осуществляться без оформления отдельных решений ГКРЧ и разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов для каждого конкретного пользователя при выполнении следующих условий:

– соответствия технических характеристик, условий использования и типов устройств малого радиуса действия основным техническим

характеристикам, условиям использования и типам, указанным в приложениях к настоящему решению ГКРЧ;

– устройства малого радиуса действия не должны создавать недопустимых помех и не должны требовать защиты от помех со стороны радиоэлектронных средств, работающих в соответствии с Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации;

– регистрации устройств малого радиуса действия в установленном в Российской Федерации порядке.

4. Ввоз из-за границы на территорию Российской Федерации конкретных типов устройств малого радиуса действия должен осуществляться в установленном порядке. При этом включение новых типов устройств малого радиуса в Перечень радиоэлектронных средств, разрешенных для ввоза на территорию Российской Федерации, должен осуществляться при наличии протоколов измерений, подтверждающих соответствие технических характеристик ввозимых устройств малого радиуса действия требованиям, установленным настоящим решением ГКРЧ, ГОСТ Р-51856 «Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи малого радиуса действия, работающие на частотах от 3 кГц до 400 ГГц. Требования и методы испытаний» и «Нормами 18-07. Радиопередающие устройства гражданского назначения. Требования на допустимые уровни побочных излучений. Методы контроля», утвержденными решением ГКРЧ от 12.02.2007 № 07-19-07-001».

5. Срок действия настоящего решения ГКРЧ до 01.05.2017.

Заместитель
Председателя ГКРЧ




А.В. Бескоровайный