



# ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ (ГКРЧ)

## Р Е Ш Е Н И Е

20 декабря 2011 г.

№ 11-13-06-2

г. Москва

### **Об использовании радиоэлектронными средствами сухопутной подвижной службы полосы радиочастот 26965-27860 кГц**

Заслушав сообщение Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации по вопросу об использовании радиоэлектронными средствами (РЭС) сухопутной подвижной службы полосы радиочастот 26965-27860 кГц, Государственная комиссия по радиочастотам отмечает.

Мировая практика применения радиостанций в диапазоне радиочастот 27 МГц показала их высокую эффективность и привлекательность.

Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации полоса радиочастот 26965-27860 кГц распределена для использования на вторичной основе радиостанций личного пользования с мощностью излучения не более 10 Вт.

Принимая во внимание возрастающие потребности в этих РЭС и накопленный опыт их применения и учитывая рекомендацию по гармонизации использования радиочастот 27 МГц Комитета по электронным средствам связи Европейской конференции администраций почт и электросвязи ЕСС (11)03 от 24 июня 2011 года,

Государственная комиссия по радиочастотам РЕШИЛА:

1. Выделить полосу радиочастот 26965-27860 кГц для разработки, производства и модернизации юридическими и физическими лицами РЭС сухопутной подвижной службы без оформления отдельных решений ГКРЧ для каждого конкретного типа РЭС при условии, что технические характеристики разрабатываемых, производимых и модернизируемых РЭС соответствуют прилагаемым основным техническим характеристикам.

2. Выделить полосу радиочастот 26965-27860 кГц для применения на территории Российской Федерации РЭС сухопутной подвижной службы физическими лицами без оформления отдельных решений ГКРЧ.

3. Применение РЭС сухопутной подвижной службы в полосе радиочастот, выделенной в пункте 2 настоящего решения ГКРЧ, должно осуществляться без оформления разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик применяемых РЭС основным техническим характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению;

применяемые РЭС не должны создавать вредных помех и не могут требовать защиты от помех со стороны других радиоэлектронных средств, работающих в соответствии с Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации.

4. Поручить Роскомнадзору определить, при необходимости, дополнительные условия применения РЭС после 31 декабря 2015 г. с мощностью излучения от 4 Вт до 10 Вт для классов излучения АЗЕ и F3E.

5. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС сухопутной подвижной службы должен осуществляться в установленном порядке.

6. Решения ГКРЧ от 30 декабря 1988 г. протокол № 170, от 25 ноября 1991 г. протокол № 199 и от 29 августа 1994 г. протокол № 23/2 считать утратившими силу.

7. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

Председатель  
Государственной комиссии  
по радиочастотам



Приложение  
к решению ГКРЧ  
от 20 декабря 2011 г.  
№ 11-13-06-2

Основные технические характеристики РЭС сухопутной подвижной службы  
в полосе радиочастот 26965-27860 кГц

Наименование параметра	Значение параметра	Размерность параметра
Класс излучения	A3E, F3E, J3E	-
Мощность передатчика РЭС, не более	10	дБВт
Частотный разнос между соседними каналами	5; 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
Тип антенны	штыревая	-