

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

РЕШЕНИЕ
от 6 декабря 2004 г. N 04-03-04-001

**О ВЫДЕЛЕНИИ ПОЛОСЫ РАДИОЧАСТОТ
433,075 - 434,750 МГц ДЛЯ МАЛОМОЩНЫХ РАДИОСТАНЦИЙ**

Отмечая возрастающий спрос в Российской Федерации на маломощные радиостанции диапазона 433 МГц, учитывая накопленный опыт рассмотрения радиочастотных заявок на выделение полосы радиочастот 433,075 - 434,750 МГц для радиостанций мощностью до 10 мВт, признавая необходимость упрощения процедуры и сокращения сроков оформления разрешительных документов на использование указанной полосы радиочастот для разработки и производства в Российской Федерации, модернизации и ввоза из-за границы на территорию Российской Федерации маломощных радиостанций, ГКРЧ решила:

1. Утвердить прилагаемые основные технические характеристики маломощных радиостанций.

2. Разрешить гражданам Российской Федерации и российским юридическим лицам использование на вторичной основе полосы радиочастот 433,075 - 434,750 МГц для разработки, производства, модернизации и эксплуатации на территории Российской Федерации маломощных (до 10 мВт) радиостанций без оформления частных решений ГКРЧ на использование полосы радиочастот и разрешений Федерального агентства связи на использование номиналов радиочастот для каждого конкретного типа радиостанций при выполнении следующих условий:

- технические характеристики разрабатываемых, производимых, модернизируемых и ввозимых из-за границы маломощных радиостанций должны соответствовать основным техническим характеристикам, указанным в п. 1 настоящего решения;

- каждый тип радиостанции отечественного производства, а также ввозимого из-за границы зарубежного производства должен иметь подтверждение соответствия установленным в Российской Федерации требованиям.

Применение указанных радиостанций на территории Российской Федерации без их регистрации в установленном порядке не допускается.

3. Ввоз из-за границы на территорию Российской Федерации конкретных типов радиостанций должен осуществляться в установленном порядке.

4. Контроль за выполнением пользователями радиостанций указанных условий использования выделенной полосы радиочастот осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере связи.

Приложение
к решению ГКРЧ
от 6 декабря 2004 г. N 04-03-04-001

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
МАЛОМОЩНЫХ РАДИОСТАНЦИЙ ДИАПАЗОНА 433 МГц**

N п/п	Наименование параметра	Значение параметра	Единицы измерения
1	Полоса радиочастот	433,075 - 434,750	МГц
2	Максимальная излучаемая мощность передатчика, не более	10	мВт

3	Класс излучения	1БK0F3E	-
4	Тип излучения	симплексная одноканальная ЧМ телефония	-
5	Шаг сетки частот	25	кГц
6	Нижняя звуковая частота	300	Гц
7	Верхняя звуковая частота	3000	Гц
8	Девиация частоты, не более	5	кГц
9	Количество программируемых каналов	не регламентируется	ед.
10	Относительный уровень побочных излучений передатчика, не хуже	-60	дБ
11	Допустимое отклонение частоты передатчика, не более	5×10^{-6}	-
12	Тип антенны	приемопередающая, штыревая	-
13	Ширина диаграммы направленности антенны в горизонтальной плоскости	360	град.
14	Коэффициент усиления антенны, не более	0	дБ

- Примечания. 1. Полоса частот 433,075 - 434,750 МГц используется на вторичной основе.
2. Маломощные радиостанции должны использоваться в локальных сетях подвижной радиосвязи.
3. Параметры приемных устройств маломощных радиостанций не регламентируются.
-