



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ
Р Е Ш Е Н И Е

25 июля 2005 г.

№ 15/05

г. Минск

Об использовании полосы радиочастот
2.400-2483,5 МГц радиоэлектронными
средствами технологии Bluetooth

Рассмотрев обращения субъектов хозяйствования о выделении полосы радиочастот 2400-2483,5 МГц для создания беспроводных сетей передачи данных малого радиуса действия с использованием оборудования Bluetooth, принимая во внимание имеющийся и Республике Беларусь спрос на применение указанного оборудования, Государственная комиссия по радиочастотам решила:

1. Разрешить свободное использование на вторичной основе полосы радиочастот 2400-2483,5 МГц для разработки, производства и эксплуатации на территории Республики Беларусь радиоэлектронных средств технологии Bluetooth (далее - РЭС), в том числе эксплуатацию указанных РЭС импортного производства.

Основные характеристики таких устройств в части электромагнитной совместимости приведены в приложении к настоящему Решению.

2. Каждый тип радиоэлектронных средств технологии Bluetooth должен иметь подтверждение соответствия требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь.

3. Разрешить приобретение к применению радиоэлектронных средств технологии Bluetooth без соответствующих разрешений РУП «БелГИЭ» на приобретение, реализацию и эксплуатацию.

Указанные в настоящем пункте радиоэлектронные средства не подлежат регистрации в РУП «БелГИЭ».

4. Установить срок действия настоящего решения до 1 июня 2010г.

Председатель Государственной

комиссии по радиочастотам

М.Н. Шалев

Секретарь Государственной

комиссии по радиочастотам

С.В. Новиков

Требования к техническим характеристикам маломощных радиоэлектронных средств технологии Bluetooth в полосе радиочастот 2400-2483,5 МГц

№	Наименование параметров	Величина параметров
Общие параметры	Полоса радиочастот	2400-248365 МГц
Характеристики радиопередатчика		
1.	максимальная ЭИИМ	не более 100 мВт
2.	класс излучения	IM00F7D
3.	тип модуляции	частичная манипуляция с пусковым фильтром (GFSK сВТ-0,5)
4.	технология расширения спектра радиосигнала	псевдослучайная перестройка рабочей частоты
5.	Параметры расширенного спектра радиосигнала - количество частотных каналов – сетка радиочастот	79к 2402+n, n=0,.....78
Характеристика антенны	тип антенны	интегральная

