

## РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА

от 30 юни 2010 година

за изменение на Решение 2006/771/ЕО за хармонизиране на радиочестотния спектър за използване от устройства с малък обseg на действие

(нотифицирано под номер C(2010) 4313)

(текст от значение за ЕИП)

(2010/368/ЕС)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Решение № 676/2002/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 7 март 2002 г. относно регулаторната рамка за политиката на Европейската общност в областта на радиочестотния спектър (Решение за радиочестотния спектър) <sup>(1)</sup>, и по-специално член 4, параграф 3 от него,

като има предвид, че:

- (1) Решение 2006/771/ЕО <sup>(2)</sup> на Комисията хармонизира техническите условия за използване на радиочестотния спектър от множество разнообразни устройства с малък обseg на действие, включително за приложения като алармени системи, локално съобщително оборудване, устройства за отваряне на врати и медицински имплантанти. Устройствата с малък обseg на действие са основно продукти за масовия пазар и/или преносими продукти, които лесно могат да бъдат пренасяни и използвани трансгранично; поради това различията в условията за достъп до спектъра пречат на тяхното свободно движение, увеличават производствените разходи по тях и създават риск от вредни радиосмущения с други радиоприложения и радиослужби.
- (2) Но поради бързите промени в технологиите и обществените нужди могат да се появяват нови приложения на устройствата с малък обseg на действие, което изисква редовно актуализиране на условията за хармонизиране на радиоспектъра.
- (3) На 5 юли 2006 г. Комисията предостави постоянен мандат на Европейската конференция по пощи и далекосъобщения (СЕРТ), съгласно член 4, параграф 2 от Решение № 676/2002/ЕО, да актуализира приложението към Решение 2006/771/ЕО в отговор на технологичното и пазарното развитие в областта на устройствата с малък обseg на действие.
- (4) С решения 2008/432/ЕО <sup>(3)</sup> и 2009/381/ЕО <sup>(4)</sup> на Комисията вече бяха изменени хармонизираните технически условия за устройства с малък обseg на действие, съдържащи се в Решение 2006/771/ЕО, като бе заменено приложението към него.

(5) В своя доклад от ноември 2009 г. <sup>(5)</sup>, представен в отговор на горепосочения мандат, СЕРТ посъветва Комисията да измени редица технически аспекти в приложението към Решение 2006/771/ЕО.

(6) Поради това приложението към Решение 2006/771/ЕО следва да бъде съответно изменено.

(7) Оборудването, функциониращо в съответствие с условията, определени в настоящото решение, трябва да е съобразено и с Директива 1999/5/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 1999 г. относно радионавигационното оборудване и далекосъобщителното крайно оборудване и взаимното признаване на тяхното съответствие <sup>(6)</sup>, за да използва спектъра ефективно, така че да се избегнат вредни радиосмущения, което се доказва или чрез съответствие с хармонизирани стандарти или чрез прилагане на алтернативни процедури за оценяване на съответствието.

(8) Мерките, предвидени в настоящото решение, са в съответствие със становището на Комитета по радиочестотния спектър,

ПРИЕ НАСТОЯЩОТО РЕШЕНИЕ:

Член 1

Приложението към Решение 2006/771/ЕО се заменя с приложението към настоящото решение.

Член 2

Адресати на настоящото решение са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 30 юни 2010 година.

За Комисията

Neelie KROES

Заместник-председател

<sup>(1)</sup> ОВ L 108, 24.4.2002 г., стр. 1.

<sup>(2)</sup> ОВ L 312, 11.11.2006 г., стр. 66.

<sup>(3)</sup> ОВ L 151, 11.6.2008 г., стр. 49.

<sup>(4)</sup> ОВ L 119, 14.5.2009 г., стр. 32.

<sup>(5)</sup> Доклад 35 на СЕРТ, RSCOM 09-68.

<sup>(6)</sup> ОВ L 91, 7.4.1999 г., стр. 10.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

## „ПРИЛОЖЕНИЕ

## Хармонизирани радиочестотни ленти и технически параметри за устройства с малък обseg на действие

Вид устройство с малък обseg на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
Неспецифични устройства с малък обseg на действие <sup>(5)</sup>	6 765—6 795 kHz	42 dBμA/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
	13,553—13,567 MHz	42 dBμA/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
	26,957—27,283 MHz	10 mW ефективна излъчена мощност (е.г.р.), съответстваща на 42 dBμA/m на 10 метра		Изключват се видеоприложенията	1 юни 2007 г.
	40,660—40,700 MHz	10 mW е.г.р.		Изключват се видеоприложенията	1 юни 2007 г.
Неспецифични устройства с малък обseg на действие (продължение)	433,050—434,040 <sup>(6)</sup> MHz	1 mW е.г.р. и – 13dBm/10 kHz плътност на мощността при модулация с широчина на честотната лента по-голяма от 250 kHz	Разрешават се гласови приложения със съвременни методи за ограничаване на радиосмущенията	Изключват се аудио- и видеоприложенията	1 ноември 2010 г.
		10 mW е.г.р.	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %	Изключват се аналогови аудиоприложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
	434,040—434,790 <sup>(6)</sup> MHz	1 mW е.г.р. и – 13 dBm/10 kHz плътност на мощността при модулация с широчина на честотната лента по-голяма от 250 kHz	Разрешават се гласови приложения със съвременни методи за ограничаване на радиосмущенията	Изключват се аудио- и видеоприложенията	1 ноември 2010 г.
		10 mW е.г.р.	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %	Изключват се аналогови аудиоприложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
			Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 100 %, при канално отстояние до 25 kHz Разрешават се гласови приложения със съвременни методи за ограничаване на радиосмущенията	Изключват се аудио- и видеоприложенията	1 ноември 2010 г.

Вид устройство с малък обем на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
Неспецифични устройства с малък обем на действие (продължение)	863,000—865,000 MHz	25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 0,1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Изключват се аналогови аудио-приложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
	865,000—868,000 MHz	25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Изключват се аналогови аудио-приложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
	868,000—868,600 MHz	25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Аналоговите видео-приложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
	868,700—869,200 MHz	25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 0,1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Аналоговите видео-приложения се изключват.	1 ноември 2010 г.
Неспецифични устройства с малък обем на действие (продължение)	869,400—869,650 <sup>(6)</sup> MHz	500 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 10 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Аналоговите видео-приложения се изключват.	1 ноември 2010 г.

Вид устройство с малък обем на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане	
			Каналното отстояние трябва да бъде 25 kHz с изключение на случая, в който цялата лента може да бъде използвана и като един канал за високоскоростно предаване на данни.			
		25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 0,1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Изключват се аналогови аудио-приложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.	
	869,700—870,000 <sup>(6)</sup> MHz	5 mW e.r.p.	Разрешават се гласови приложения със съвременни методи за ограничаване на радиосмущенията	Изключват се аудио- и видеоприложения	1 юни 2007 г.	
		25 mW e.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .	Изключват се аналогови аудио-приложения освен гласовите. Аналоговите видеоприложения се изключват.	1 ноември 2010 г.	
	Неспецифични устройства с малък обем на действие (продължение)	2 400—2 483,5 MHz	10 mW еквивалентна изотропно излъчена мощност (e.i.r.p)			1 юни 2007 г.
		5 725—5 875 MHz	25 mW e.i.r.p.			1 юни 2007 г.
24,150—24,250 GHz		100 mW e.i.r.p.			1 октомври 2008 г.	
61,0—61,5 GHz		100 mW e.i.r.p.			1 октомври 2008 г.	
Системи за ширококолентов пренос на данни	2 400—2 483,5 MHz	100 mW e.i.r.p. и 100 mW/100 kHz спектрална плътност на e.i.r.p. при използване на модулация със скокообразно изменение на честотата, 10 mW/MHz спектрална плътност на e.i.r.p. при използване на други видове модулация	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО.		1 ноември 2009 г.	

Вид устройство с малък обем на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
	57,0—66,0 GHz	40 dBm e.i.r.p. и 13 dBm/MHz спектрална плътност на e.i.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО.	Исключва се използване на фиксирани съоръжения на открито	1 ноември 2010 г.
Алармени системи	868,600—868,700 MHz	10 mW e.r.p.	Канално отстояние: 25 kHz Цялата радиочестотна лента може да бъде използвана и като един канал за високоскоростно предаване на данни Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 1,0 %		1 октомври 2008 г.
	869,250—869,300 MHz	10 mW e.r.p.	Канално отстояние: 25 kHz Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 0,1 %		1 юни 2007 г.
	869,300—869,400 MHz	10 mW e.r.p.	Канално отстояние: 25 kHz Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 1,0 %		1 октомври 2008 г.
	869,650—869,700 MHz	25 mW e.r.p.	Канално отстояние: 25 kHz Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %		1 юни 2007 г.
Алармени системи за социални нужди <sup>(8)</sup>	869,200—869,250 MHz	10 mW e.r.p.	Канално отстояние: 25 kHz Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 0,1 %		1 юни 2007 г.
Индуктивни приложения <sup>(9)</sup>	9,000—59,750 kHz	72 dBμA/m на 10 метра			1 ноември 2010 г.
	59,750—60,250 kHz	42 dBμA/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
	60,250—70,000 kHz	69 dBμA/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
	70—119 kHz	42 dBμA/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
	119—127 kHz	66 dBμA/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
	127—140 kHz	42 dBμA/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
	140—148,5 kHz	37,7 dBμA/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.

Вид устройство с малък обхват на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
	148,5—5 000 kHz За определени радиочестотни ленти, споменати по-долу, са валидни по-големи стойности на напрегнатостта на полето и допълнителни ограничения за използване:	– 15 dB $\mu$ A/m на 10 m във всяка честотна лента с ширина 10 kHz  Освен това за системи, работещи с ширина на честотната лента по-голяма от 10 kHz, сумарната напрегнатост на полето е – 5 dB $\mu$ A/m на 10 метра.			1 октомври 2008 г.
Индуктивни приложения (продължение)	400—600 kHz	– 8 dB $\mu$ A/m на 10 метра		Този набор от условия за използване важи само за приложенията за радиочестотна идентификация (RFID) <sup>(10)</sup>	1 октомври 2008 г.
	3 155—3 400 kHz	13,5 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
	5 000—30 000 kHz За определени радиочестотни ленти, споменати по-долу, са валидни по-големи стойности на напрегнатостта на полето и допълнителни ограничения за използване:	– 20 dB $\mu$ A/m на 10 m във всяка честотна лента с ширина 10 kHz  Освен това за системи, работещи с ширина на честотната лента по-голяма от 10 kHz, сумарната напрегнатост на полето е – 5 dB $\mu$ A/m на 10 метра.			1 октомври 2008 г.
	6 765—6 795 kHz	42 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
	7 400—8 800 kHz	9 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
	10 200—11 000 kHz	9 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
Индуктивни приложения (продължение)	13 553—13 567 kHz	42 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 юни 2007 г.
		60 dB $\mu$ A/m на 10 метра		Този набор от условия за използване важи само за приложенията за радиочестотна идентификация (RFID) <sup>(10)</sup> и електронно наблюдение на предмети (EAS) <sup>(11)</sup>	1 октомври 2008 г.
	26 957—27 283 kHz	42 dB $\mu$ A/m на 10 метра			1 октомври 2008 г.
Активни медицински имплантанти <sup>(12)</sup>	9—315 kHz	30 dB $\mu$ A/m на 10 метра	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %		1 октомври 2008 г.

Вид устройство с малък обег на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
	30,0—37,5 MHz	1 mW e.r.p.	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %	Този набор от условия за използване важи само за свръхмаломощни имплантируеми медицински мембрани за измерване на кръвно налягане	1 ноември 2010 г.
	402—405 MHz	25 µW e.r.p.	<p>Канално отстояние: 25 kHz</p> <p>Отделните предаватели могат да комбинират съседни канали за увеличаване широчината на честотната лента до 300 kHz.</p> <p>С цел да се гарантира съвместимост на работата с другите потребители и по-специално с метеорологичните радиосонди, могат да бъдат използвани и други методи за достъп до спектъра и за ограничаване на радиосмущенията, включително честотни ленти с широчина над 300 kHz, при условие че те осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО.</p>		1 ноември 2009 г.
Активни медицински имплантанти и свързани с тях периферни устройства <sup>(13)</sup>	401—402 MHz	25 µW e.r.p.	<p>Канално отстояние: 25 kHz</p> <p>Отделните предаватели могат да комбинират съседни канали за увеличаване широчината на честотната лента до 100 kHz.</p> <p>Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 0,1 % на коефициента на запълване <sup>(7)</sup>.</p>		1 ноември 2010 г.
	405—406 MHz	25 µW e.r.p.	<p>Канално отстояние: 25 kHz</p> <p>Отделните предаватели могат да комбинират съседни канали за увеличаване широчината на честотната лента до 100 kHz.</p>		1 ноември 2010 г.

Вид устройство с малък обем на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
			Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО. Като алтернатива, може да се използва и максимална стойност 0,1 % за коефициента на запълване <sup>(7)</sup> .		
Имплантируеми устройства за животни <sup>(14)</sup>	315—600 kHz	– 5 dBμA/m at 10m	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %		1 ноември 2010 г.
	12,5—20,0 MHz	– 7 dBμA/m на 10m във всяка честотна лента с ширина от 10 kHz	Максимална стойност на коефициента на запълване <sup>(7)</sup> : 10 %	Този набор от условия за използване важи само за приложения на закрито	1 ноември 2010 г.
Маломощни FM предаватели <sup>(15)</sup>	87,5—108,0 MHz	50 nW e.r.p.	Канално отстояние до 200 kHz		1 ноември 2010 г.
Безжични аудио-приложения <sup>(16)</sup>	863—865 MHz	10 mW e.r.p.			1 ноември 2010 г.
Приложения за радиоопределяне <sup>(17)</sup>	2 400—2 483,5 MHz	25 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
	17,1—17,3 GHz	26 dBm e.i.r.p.	Трябва да се използват методи за достъп до спектъра и ограничаване на радиосмущенията, които осигуряват експлоатационни показатели, поне еквивалентни на тези на методите, описани в хармонизираните стандарти, приети в съответствие с Директива 1999/5/ЕО.	Този набор от условия за използване важи само за наземни системи.	1 ноември 2009 г.
Радари за измерване на ниво в резервоари <sup>(18)</sup>	4,5—7,0 GHz	24 dBm e.i.r.p. <sup>(19)</sup>			1 ноември 2009 г.
	8,5—10,6 GHz	30 dBm e.i.r.p. <sup>(19)</sup>			1 ноември 2009 г.
	24,05—27,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. <sup>(19)</sup>			1 ноември 2009 г.
	57,0—64,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. <sup>(19)</sup>			1 ноември 2009 г.
	75,0—85,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. <sup>(19)</sup>			1 ноември 2009 г.



Вид устройство с малък обем на действие	Радиочестотна лента <sup>(1)</sup>	Максимална излъчена мощност/максимална напрегнатост на полето/максимална плътност на мощността <sup>(2)</sup>	Допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му) <sup>(3)</sup>	Други ограничения за използването <sup>(4)</sup>	Краен срок за прилагане
Радиоуправляеми модели <sup>(20)</sup>	26 990—27 000 kHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
	27 040—27 050 kHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
	27 090—27 100 kHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
	27 140—27 150 kHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
	27 190—27 200 kHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
Радиочестотна идентификация (RFID)	2 446—2 454 MHz	100 mW e.i.r.p.			1 ноември 2009 г.
Пътнотранспортни телематични системи	76,0—77,0 GHz	55 dBm пикова e.i.r.p. и 50 dBm средна e.i.r.p. и 23,5 dBm средна e.i.r.p. за импулсни радары		Този набор от условия за използване важи само за системи за сухопътни превозни средства и инфраструктурни съоръжения	1 ноември 2010 г.

<sup>(1)</sup> Държавите-членки трябва да разрешават използването на посочени в настоящата таблица съседни радиочестотни ленти като една радиочестотна лента, при условие че се спазват специфичните условия за всяка една от тези съседни радиочестотни ленти.

<sup>(2)</sup> Държавите-членки трябва да разрешават използването на радиочестотния спектър до посочените в настоящата таблица стойности за излъчената мощност на предаване, напрегнатостта на полето или плътността на мощността. В съответствие с член 3, параграф 3 от Решение 2006/771/ЕО, те могат да налагат по-свободни условия, т.е. да разрешават използването на радиочестотния спектър при по-високи стойности на излъчената мощност, напрегнатостта на полето или плътността на мощността.

<sup>(3)</sup> Държавите-членки могат да налагат само тези „допълнителни параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му)“ и не могат да добавят други параметри или изисквания за достъп до спектъра и за ограничаване на радиомощностите. По-свободни условия по смисъла на член 3, параграф 3 от Решение 2006/771/ЕО означава, че държавите-членки могат напълно да пропуснат „допълнителните параметри (разпределение на каналите и/или достъп до канала и правила за заемането му)“ от дадена клетка в таблицата или да разрешат по-високи стойности.

<sup>(4)</sup> Държавите-членки могат да налагат само посочените тук „други ограничения за използването“ и не могат да добавят допълнителни ограничения за използването. Тъй като по смисъла на член 3, параграф 3 от Решение 2006/771/ЕО могат да бъдат въведени по-свободни условия, държавите-членки могат да пропуснат едно или всички от тези ограничения.

<sup>(5)</sup> В тази категория попада всеки вид приложение, което отговаря на техническите изисквания (обикновено за използване в телеметрията, телеуправлението, алармените системи, предаването на данни по принцип и други подобни приложения).

<sup>(6)</sup> За тази радиочестотна лента държавите-членки трябва да направят възможни всички алтернативни групи условия за използване.

<sup>(7)</sup> „Коефициент на запълване“ означава отношението на времето, през което съоръжението излъчва активно, към произволно взет едноминутен период. По-свободни условия по смисъла на член 3, параграф 3 от Решение 2006/771/ЕО означава, че държавите-членки могат да разрешат по-висока стойност на коефициента на запълване.

<sup>(8)</sup> Алармените системи за социални нужди се използват от възрастни хора или хора с увреждания, когато са в опасност.

<sup>(9)</sup> Тази категория обхваща например автомобилните имобилайзери, устройствата за идентификация на животни, алармени системи, откриване на кабели, управление на отоплящи, определяне на самоличност, безжични гласови връзки, контрол на достъпа, сензори за разстояние, охранителни системи, включително радиочестотни индуктивни охранителни системи, предаване на данни към преносими устройства, автоматично разпознаване на предмети, безжични системи за управление и системи за автоматично събиране на пътни такси.

<sup>(10)</sup> Тази категория обхваща индуктивните приложения, използвани за радиочестотна идентификация (RFID).

<sup>(11)</sup> Тази категория обхваща индуктивните приложения, използвани за електронно наблюдение на предмети (EAS).

<sup>(12)</sup> Тази категория обхваща радиоустройствата, които са неразделна част от активните имплантируеми медицински изделия, както са определени в Директива 90/385/ЕИО на Съвета от 20 юни 1990 г. за сближаване на законодателството на държавите-членки, свързано с активните имплантируеми медицински изделия (ОВ L 189, 20.7.1990 г., стр. 17).

<sup>(13)</sup> Тази категория обхваща системи, специално проектирани с цел осъществяване на негласови цифрови съобщения между активни медицински имплантанти, както са определени в бележка под линия 12, и/или носени върху тялото устройства и други устройства извън човешкото тяло, използвани за предаване на некритична по отношение на времето физиологична информация, отнасяща се за отделен пациент.

<sup>(14)</sup> Тази категория обхваща предавателни устройства, поставени в тялото на животни с цел извършване на диагностични функции и/или осъществяване на терапевтично лечение.

<sup>(15)</sup> Тази категория обхваща приложения за връзка на лични аудиоустройства, включително мобилни телефони, с автомобилни или домашни системи за развлечения.

<sup>(16)</sup> Приложения за безжични аудиосистеми, включително: безжични микрофони, безжични високоговорители; безжични слушалки; безжични слушалки за преносимо използване, напр. за преносими радиоприемници, компактдискови или касетни устройства, носени от човек; безжични слушалки за използване в превозно средство, например с радиоприемник или мобилен телефон и т.н.; устройства за слухов мониторинг, използвани на концерти и други сценични представления.

<sup>(17)</sup> Тази категория обхваща приложенията за определяне на позиция, скорост и/или други характеристики на даден обект, или за получаване на информацията относно тези параметри.

<sup>(18)</sup> Радарите за измерване на ниво в резервоари са специфичен вид приложение за радиоопределяне и се използват за измерване на нивото в резервоари, като се инсталират в метални или железобетонни резервоари или в подобни конструкции, направени от материал със сходни характеристики на затихване. Предназначението на резервоара е да съдържа определено вещество.

<sup>(19)</sup> Ограничението за мощността важи за вътрешността на затворен резервоар и съответства на спектрална плътност – 41,3 dBm/MHz e.i.r.p извън 500-литров изпитвателен резервоар.

<sup>(20)</sup> Тази категория обхваща приложения, използвани за радиоуправляеми модели (главно умалени модели на превозни средства) във въздуха, на земята, над или под водната повърхност.“