

Комисия за регулиране на съобщенията	
Вх. №	12-01-2622
Дата	02.07.2014

ДО:
КОМИСИЯ ЗА РЕГУЛИРАНЕ
НА СЪОБЩЕНИЯТА
ул. Гурко 6
гр. София

ОТ:
Андрей

Съчков, LZ2NM
гр. София,

На вниманието на д-р Веселин Божков – Председател

Относно: Комисията за регулиране на съобщенията (КРС) откри процедура по обществено обсъждане на проект на решение за изменение и допълнение на Технически изисквания за осъществяване на електронни съобщения чрез радиосъоръжения от любителската радиослужба

Г-н Председател,

С настоящето писмо представям конкретни предложени за промяна на предложените от комисията предложение за изменение и допълнение на Технически изисквания за осъществяване на електронни съобщения чрез радиосъоръжения от любителската радиослужба

§ 3. В чл. 9, т. 3 след думите „електромагнитна безопасност“ се добавят думите „след уведомяване на комисията в срок не по-късно от 3 дни преди състезанието“.

Предложен:

3. радиолюбител, притежаващ радиолюбителски клас 1 и стаж минимум 5 г., има правото при участие в радиолюбителски състезания да използва радиопредавател с изходна мощност до 1000 W (30 dBW) в стационарен режим на работа и в честотните ленти съгласно приложение № 1 от определено място при спазване на нормите за електромагнитна безопасност;

Нов:

3. Радиолюбител, притежаващ радиолюбителски клас 1 и стаж минимум 5 г., има правото след уведомяване на комисията да използва радиопредавател с изходна мощност до 1500 W (31.8 dBW) в стационарен режим на работа и в честотните ленти съгласно приложение № 1 от определено място при спазване на нормите за електромагнитна безопасност;

Обосновка:

Предложеното така формиране на чл.3 избягва неудобствата и средствата на комисията и радиолюбителя в постоянната кореспонденция и изразходване на средства и нерви, защото състезанията в спортния календар са многобройни (ежеседмични или целогодишни), а също в този член идеята е да се регистрират станциите, които провеждат радиовръзки с така наречените пасивни ретранслатори (Земя-Луна-Земя) в УКВ обхватите. Съществуващите използвани в момента фабрични усилватели на мощност отговарят и са преминали всякакви EMC-тестови и притежават нужните сертификати и одобрения от ЕК и от FCC.

§ 4. Създава се чл. 10а, както следва:

„Чл. 10а. (1) Лице, което не притежава разрешително за правоспособност на радиолюбител или хармонизирано радиолюбителско свидетелство (HAREC) има правото да работи на клубна любителска радиостанция в присъствието на отговорника на радиостанцията и под ръководството на радиолюбител клас 1.

~~(2) Радиовръзките по ал. 1 могат да се установяват само между любителски радиостанции, намиращи се на територията на Република България.~~”

Обосновка:

Предлагам чл.10а ал. 2 да отпадне . Защото създаването на този чл.10а е да могат младите радиолюбители (децата) да бъдат „запалени” по този спорт и дейност от по-ранни години и при достигане на нужните условия(години) да се явят и покрият изискванията за собствени опознавателни знаци. Ако чл.10а ал.2 остане в този вид означава да ограничим развитието и интереса на подрастващите радиолюбители .Този чл.10а не е за пълнолетните хора, основно е за децата...така те могат да се развиват в техническо и езиково отношение,като контрола върху това е поет радиолюбителя с клас 1 и съответния стаж ...

§ 7. В Преходните и Заключителни разпоредби се създава параграф 4а, както следва:

Предложен:

„§ 4а. (1) Лицата с определени опознавателни знаци преди 01.01.2000 г. са длъжни да обновят своите данни в комисията в срок до 31.12.2015 г.

Нов:

„§ 4а. (1) Лицата с определени опознавателни знаци преди 01.01.2000 г., които не се обновили своите данни до настоящия момент, са длъжни да обновят своите данни в комисията в срок до 31.12.2015 г.

§ 9. Таблица „Радиолюбителски клас 1” към Приложение № 1 към чл. 9, т. 2 и 3 и чл. 10 и § 1 се изменя така:

„I. Лични и клубни любителски радиостанции и радиофарове
Радиолюбителски клас 1

Стар:

Радиочестотна лента	Разпределение на радиочестотната лента по радиослужби съгласно Националния план за разпределение на радиочестотния спектър	Максимална мощност на изхода на предавателя		Клас на излъчване
		W	dBW	
50,05 - 50,20 MHz	ЗЕМНА ПОДВИЖНА Любителска ***	10	10	A1(A,B,C,D); J3(C,E,F), J3(C,E,F)

Нов:

50,05 - 50,20 MHz	ЗЕМНА ПОДВИЖНА Любителска ***	100	20	A1(A,B,C,D); J3(C,E,F), J3(C,E,F)
-------------------	-------------------------------	-----	----	---

*** Радиочестотна лента 50.05-50.20 MHz се използва на вторична основа с мощност до 100 W за нуждите на любителската радиослужба при спазване на необходимото защитно отстояние и не причинява вредни смущения на другите радиослужби, работещи в този честотен обхват.

Обосновка:

Предложеното е базирано на измервания и тестове в дадения честотен спектър. Любителската радиослужба е на вторична основа, но класа на излъчване е теснолентов за разлика от другите служби използващи този радиочестотен спектър. Също така масовата радио предавателна апаратура, която се произвежда и продава, преминала всички ЕМС-тестове, притежаваща необходимите сертификати и одобрена от ЕК. Съвременната технология е коренно различна от тази използвана преди години.

Предложен:

Радиочестотна лента	Разпределение на радиочестотната лента по радиослужби съгласно Националния план за разпределение на радиочестотния спектър	Максимална мощност на изхода на предавателя		Клас на излъчване
		W	dBW	
430 - 432 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ	100	20	Всички класове на излъчване
432 - 433,05 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ Изследване на земята-спътниково (активно)	100	20	Всички класове на излъчване
433,05 - 434,79 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ Земна подвижна Изследване на земята - спътниково (активно)	100	20	Всички класове на излъчване
434,79 - 438 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА ЛЮБИТЕЛСКА-СПЪТНИКОВА РАДИОЛОКАЦИЯ Изследване на земята - спътниково (активно)	100	20	Всички класове на излъчване
438 - 440 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ	100	20	Всички класове на излъчване

Нов:

Радиочестотна лента	Разпределение на радиочестотната лента по радиослужби съгласно Националния план за разпределение на радиочестотния спектър	Максимална мощност на изхода на предавателя		Клас на излъчване
		W	dBW	
430 - 432 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ	100 **	20	Всички класове на излъчване
432 - 433,05 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ Изследване на земята-спътниково (активно)	100 **	20	Всички класове на излъчване
433,05 - 434,79 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ Земна подвижна Изследване на земята - спътниково (активно)	100	20	Всички класове на излъчване
434,79 - 438 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА ЛЮБИТЕЛСКА-СПЪТНИКОВА РАДИОЛОКАЦИЯ Изследване на земята -	100	20	Всички класове на излъчване

	спътниково (активно)			
438 - 440 MHz	ЛЮБИТЕЛСКА РАДИОЛОКАЦИЯ	100	20	Всички класове на излъчване

Обосновка:

За провеждане на радиовръзки с така наречените пасивни ретранслатори (Земя-Луна-Земя) само в честотна лента от 430-432MHz и 432-433,05MHz

Гр.София

С УВАЖЕНИЕ:

Андрей Съчков

30.06.2014

Validity unknown

Електронно подписан от
Andrey Stefanov Sachkov
Andrey Stefanov Sachkov
Tue Jul 01 15:16:04 EEST 2014

