

Мотиви за изготвянето на проекта на решение за приемане на Правила за осъществяване на електронни съобщения чрез радиосъоръжения, които ползват радиочестотен спектър, който не е необходимо да бъде индивидуално определен

Във връзка със засиления интерес към радиочестотен обхват 1800 MHz, с Решение № 645/23.09.2014 г. Комисията за регулиране на съобщенията (КРС) стартира процедура за обществени консултации относно перспективите за ползване на свободния ресурс в този обхват. В рамките на тази процедура, от страна на предприятия бяха изразени становища, че могат да се отменят изключителните права за ползване на 2x2 MHz в обхват 1800 MHz от системи, предоставящи мобилни съобщителни услуги на борда на плавателни съдове (MCV услуги).

В Решение 2010/166/ЕС¹ са определени условията, при които обхвати 900 MHz (880-915 MHz и 925-960 MHz) и 1800 MHz (1710-1785 MHz и 1805-1880 MHz) могат да се ползват от системи, предоставящи MCV услуги, без внасяне на радиосмущения в работата на мобилните наземни мрежи и без да се претендира за защита от тях. Съгласно техническите проучвания, проведени от Европейската конференция по пощи и далекосъобщения, представени в Доклад 28, при спазването на тези условия не следва да се причиняват смущения на наземните мрежи.

Предвид изложеното и двата обхвата (900 MHz и 1800 MHz) могат да се определят за ползване от системи, предоставящи MCV услуги. За да не се причиняват смущения на мобилните наземни мрежи, системите не следва да се използват на разстояние по-малко от 3740 метра (2 морски мили) от изходната линия покрай брега на Черно море. В съответствие с Решение 2010/166/ЕС в проекта за изменение и допълнение на Правилата за осъществяване на електронни съобщения чрез радиосъоръжения, които ползват радиочестотен спектър, който не е необходимо да бъде индивидуално определен са установени ограниченията, които трябва да се спазват при работата на базовите станции и мобилните терминали на борда на плавателните съдове.

¹ Решение 2010/166/ЕС за хармонизирани условия за използване на радиочестотния спектър за мобилни съобщителни услуги на борда на плавателни съдове (MCV услуги) в Европейския съюз