

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

През декември 2016 г. Европейската комисия (ЕК) прие Решение за изпълнение 2016/2317/ЕС за изменение на Решение 2008/294/ЕО и Решение за изпълнение 2013/654/ЕС, с оглед да се улесни предоставянето на мобилни съобщителни услуги на борда на въздухоплавателни средства (МСА услуги) в Съюза.

През 2017 г. ЕК прие и Решение за изпълнение 2017/191/ЕС за изменение на Решение 2010/166/ЕС с оглед въвеждане на нови технологии и радиочестотни обхвати за мобилни съобщителни услуги на борда на плавателни съдове (МСV услуги) в Европейския съюз.

Приети са нови решения на Комитета за електронни съобщения (ЕСС), както и изменения на Препоръка ERC/REC 70-03¹ и съществуващи решения на ЕСС, касаещи условия за ползване на радиочестотен спектър, който не е необходимо да бъде индивидуално определен.

Разпоредбите на решения 2016/2317/ЕС и 2017/191/ЕС, Препоръка ERC/REC 70-03 и решенията на ЕСС следва да бъдат транспонирани в Правилата.

С изменението на Закона за електронните съобщения (ЗЕС) през декември 2016 г. е отменен чл. 265, съгласно който КРС изготвяше и актуализираше Списък на радиосъоръженията, използващи хармонизирани в рамките на европейския съюз радиочестотни ленти, и крайните електронни съобщителни устройства (Списък). Отмяната на разпоредбата доведе до необходимостта технически параметри на радиосъоръженията, както и изисквания, свързани с несъздаване на смущения при ползването на радиочестотния спектър, определени досега в Списъка да бъдат включени в Правилата.

¹ ERC/REC 70-03 относно използването на устройствата с малък обсег на действие

В проекта за изменение и допълнение на Правилата са направени следните изменения и допълнения:

1. Определени са условия за използване на радиочестотния спектър от радиосъоръжения от електронни съобщителни мрежи за предоставяне на мобилни съобщителни услуги на борда на въздухоплавателни средства (МСА услуги), в съответствие с Решение 2016/2317/ЕС;

2. Определени са условия за използване на радиочестотния спектър от радиосъоръжения от електронни съобщителни мрежи за предоставяне на мобилни съобщителни услуги на борда на плавателни съдове (МСV услуги), в съответствие с Решение 2017/191/ЕС;

3. Допълнени са условията за използване на радиочестотния спектър от радиосъоръжения, работещи в радиочестотен обхват 446 MHz, в съответствие с решение ЕСС/ДЕС (15)05;

4. Добавена е нова радиочестотна лента (1350-1400 MHz) за използване от радиомикрофони, в съответствие с препоръки ЕРС/РЕС 70-03 и ЕРС/РЕС 25-10²;

5. Добавени са условията за използване на радиочестотен спектър, които към настоящия момент са включени в Списъка³ без да са правени изменения в условията.

6. Извършено е цялостно преподреждане на таблиците, които са изготвени по форма-образец за спецификация на радиоинтерфейсите, приета от Комитета по радиочестотния спектър (RSCoM).

² ЕРС/РЕС 25-10 - честотни обхвати за използване на наземни аудио и видео РМSЕ приложения

³ неспецифични устройства с малък обсег на действие; системи за локализиране, проследяване и събиране на данни; системи за ширококолов пренос на данни (WDTs); транспортни телематични устройства; устройства за радиоопределяне; алармени системи; устройства за управление на радиомодели; индуктивни приложения; радиомикрофони, спомагателни слухови устройства, безжични аудио- и мултимедийни стрийминг приложения, маломощни FM предаватели; устройства за радиочестотна идентификация; активни медицински устройства за имплантиране, РМR446, DECT; устройства, използващи свръхширококоловата технология (UWB); радиосъоръжения, работещи под контрола на електронни съобщителни мрежи; радиосъоръжения само за приемане.

Отпада настоящото Приложение 1 от Правилата и се създават нови приложения от 1 до 5, като приложение 2 съдържа 13 подприложения (от 2.1 до 2.13).