

Мотиви за изготвянето на проекта на решение за изменение и допълнение на Технически изисквания за работа на наземни мрежи, позволяващи предоставяне на електронни съобщителни услуги

Изменението и допълнението на посочените технически изисквания е продиктувано от Решение за изпълнение на Европейската комисия 2015/750/ЕС от 8 май 2015 г. относно хармонизирането на радиочестотната лента 1452-1492 MHz за наземни системи, позволяващи предоставянето на електронни съобщителни услуги в Съюза. Съгласно решението, не по-късно от шест месеца след датата, на която държавите членки са уведомени за решението, те определят и предоставят на неизключителен принцип радиочестотната лента 1452-1492 MHz за наземни системи, позволяващи предоставяне на електронни съобщителни услуги в съответствие с параметрите, определени в приложението към решението.

Радиочестотна лента 1452-1492 MHz може да се ползва за допълнително безжично широколентово предаване в права посока. При допълнителното предаване в права посока радиочестотите в рамките на тази лента се използват за еднопосочно предаване от базовата станция в съчетание с използване на радиочестоти в друга честотна лента, за да се предоставят електронни съобщителни услуги. Хармонизираното използване на радиочестотна лента 1452-1492 MHz за предаване само в права посока при безжичните широколентови услуги е важно за увеличаване на капацитета на мрежите при преноса на данни.