

Радіобладнання, яке можливо застосовувати на території України

№ з/п	Назва та тип РО або ВП, найменування виробника	Радіотехнологія (радіотехнології), у якій (яких) може застосовуватися РО або ВП, основні загальні вимоги до РО (національні стандарти або європейські гармонізовані чи міжнародні стандарти)	Призначення РО або ВП	Смути радіочастот, у яких можуть застосовуватися РО або ВП	Клас випромінювання	Примітка
1	Наземний пристрій радіолокаційного спостереження (Surveillance Radar) моделі C40D-CE, виробництва компанії «SpotterRF, LLC», США	Телеметрія та радіодистанційне керування (ETSI EN 300 440:2018)	Для експлуатації у складі автономних і комплексних систем спостереження за переміщенням об'єктів, об'єктового контролю, охорони периметру тощо	10,51-10,54 ГГц (центральна частота каналу 10,525 ГГц)	80K0F1D B01	Рв=10 мВт Ga=14 дБі ЕІВП<24 дБм
2	Передавач цифрового наземного телевізійного мовлення стандарту DVB-T R&S TMU9evo, виробництва компанії "Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG" (Німеччина)	Цифрове наземне телевізійне мовлення стандарту DVB-T (ETSI EN 300 744:2014)	Для організації наземного багатoprogramного телевізійного цифрового мовлення	470-822 МГц	8M00X7WWX	Д01, ДВ-1, Рв=6кВт, **

Умови застосування:

ETSI EN 300 440 V2.1.1 (2017-03) Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

ETSI EN 300 744 V1.6.2 (2015-10) Digital Video Broadcasting (DVB); Framing structure, channel coding and modulation for digital terrestrial television

Рв - максимальна дозволена потужність радіопередавача, Вт.

Рв1,2,3,4 - максимальна дозволена потужність кожного радіопередавача, Вт.

Ga - коефіцієнт підсилення антен відносно ізотропного випромінювача, яка входить до складу радіоелектронного засобу, дБі.

Д01. Експлуатація РЕЗ здійснюється суб'єктами господарювання, які здійснюють розповсюдження телерадіопрограм на підставі дозволів на експлуатацію РЕЗ та:

- 1) на РЕЗ аналогового ефірного теле- або радіомовлення - телерадіоорганізацією, яка є власником (володільцем) або орендарем РЕЗ мовлення і має ліцензію на мовлення або суб'єктом господарювання, який є власником (володільцем) або орендарем РЕЗ мовлення і експлуатує цей РЕЗ на підставі договору з телерадіоорганізацією щодо розповсюдження програм телебачення або радіомовлення.
- 2) на РЕЗ мовлення ефірної багатоканальної телемережі - оператором телекомунікацій (оператором багатоканальної телемережі), який є власником (володільцем) або орендарем РЕЗ мовлення і має ліцензію провайдера програмної послуги.

ДВ-1. Дозвіл на експлуатацію РЕЗ (ВП) видається на кожний РЕЗ (ВП), встановлений у місці з конкретними географічними координатами з визначенням умов електромагнітної сумісності з іншими РЕЗ.

** Застосування передавача цифрового наземного телевізійного мовлення стандарту DVB-T допускається за умови встановлення зовнішнього каналного фільтра, за допомогою якого досягається відповідність вимогам стандарту ДСТУ EN 300 744.