

Додаток  
до рішення НКРЗІ  
від 29.10.2019 № 509

## **ЗАХОДИ**

для уникнення шкідливих завад, електромагнітних завад, ризику для здоров'я та безпеки людей, домашніх тварин та майна, за умови яких можлива демонстрація радіообладнання технології 5G дочірнім підприємством з 100% іноземними інвестиціями «Ерікссон»

### **Заходи для уникнення шкідливих завад:**

1. Обладнання базових станцій типу Radio DOT System, у складі Dot 4479 (KRY901431/1) та IRU 8846 (KRC161754/2) із цифровим модулем BB6630 виробництва компанії «Ericsson AB», Швеція (далі – тестові базова станція) повинно керуватися з обмеженою функціональністю (тільки доступ до публічної мережі Інтернет, без можливості здійснення голосових викликів). Можливість та умови підключення ядра мережі (5G EPC) до телекомунікаційної мережі загального користування повинно бути узгоджено із Службою безпеки України;

2. В рамках заявлених дочірнім підприємством з 100% іноземними інвестиціями «Ерікссон» умов демонстрації (лист від 18.10.2019 № 19-7456) допускається робота на випромінювання тестових базових станцій, із можливістю підключення до них (використання для демонстрації) кінцевого обладнання із тестовими SIM-картками. Демонстрація можливостей технології 5G із SIM-картками не допускається;

3. Дочірнє підприємство з 100% іноземними інвестиціями «Ерікссон» повинно забезпечити налаштувати випромінювання електромагнітної енергії тестових базових станцій (зони покриття) виключно всередині заявлених приміщень:

- 1) м. Київ, площа Бесарабська, 2, 1-й поверх;
- 2) м. Київ, вул. Антоновича, 176 (Оушен Плаза), 1-й поверх;
- 3) м. Дніпро, бул. Європейський, 2, 1-й поверх;
- 4) м. Харків, вул. Ярослава Мудрого, 33а, 1-й поверх;
- 5) м. Львів, просп. Свободи, 6/8, 1-й поверх;
- 6) м. Одеса, вул. Дерибасівська, 19, 1-й поверх;
- 7) м. Черкаси, вул. Смілянська, 36, 1-й поверх, 4.

При цьому щільність потоку потужності, що створюється тестовою базовою станцією на відстані 100 м від зовнішніх стін будівлі, не повинна перевищувати значення мінус 110 дБ (Вт/м-2×1МГц).

Запропонувати звернутися у встановленому порядку до державного підприємства «Український державний центр радіочастот» для здійснення заходів щодо забезпечення електромагнітної сумісності радіоелектронних засобів.

4. Дочірнє підприємство з 100% іноземними інвестиціями «Ерікссон» зобов'язаний провести демонстрацію радіообладнання у спосіб, який виключає будь-які радіозавади радіоелектронним засобам спеціальних користувачів радіочастотного ресурсу України, які використовують сусідню смугу радіочастот 3300 – 3400 МГц, а також можуть використовувати смуги радіочастот 3400-3600 МГц відповідними радіослужбами, додатково розподіленими для радіоелектронних засобів спеціальних користувачів радіочастотного ресурсу України згідно з приміткою У093 Національної таблиці розподілу смуг радіочастот України, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 15.12.2005 № 1208;

5. У разі створення радіозавади роботі інших радіоелектронних засобів інших користувачів дочірнє підприємство з 100% іноземними інвестиціями «Ерікссон» повинно негайно припинити роботу (випромінювання) тестових базових станцій до моменту усунення дії шкідливих радіозавади.

### **Заходи для уникнення електромагнітних завад, ризику для здоров'я та безпеки людей, домашніх тварин та майна:**

1. Монтаж, встановлення та випромінювання електромагнітної енергії тестових базових станцій повинен відповідати Закону України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення» із проведенням належного аналізу ризиків та доведенням до громадян достовірну і своєчасну інформацію про наявні та можливі фактори ризику для їх здоров'я та їх ступінь, від впливу електромагнітних випромінювань тестових базових станцій.

2. Демонстраційний сегмент під час демонстрації повинен відповідати вимогам:

- додатку 2 до Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 № 1067;

- додатку 1 до Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 № 1077;

- пункту 8 Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017 № 355.

3. Радіообладнання (демонстративний сегмент) повинно мати видиме позначення, на якому чітко зазначено, що таке радіообладнання не може бути надане на ринку та введено в експлуатацію до його приведення у відповідність з вимогами Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017 № 355.

**Директор  
Департаменту ліцензування**

**Ірина ЧЕРНЯВСЬКА**