

Переклад затверджений

Державний експерт
Урядового офісу координації європейської та
євроатлантичної інтеграції
Секретаріату Кабінету Міністрів України
(найменування посади)



(підпис)

О. О. Шаповал
(ініціали та прізвище)

18 серпня 2021 р.

15.02.2007

UA

Офіційний вісник Європейського Союзу

L 43/32

РІШЕННЯ КОМІСІЇ

від 14 лютого 2007 року

**про гармонізоване використання радіочастотного спектра у смугах радіочастот у
діапазоні 2 ГГц для впровадження систем, що надають послуги рухомого супутникового
зв'язку**

(оприлюднено під номером С(2007) 409)

(Текст стосується ЄЕП)

(2007/98/ЄС)

КОМІСІЯ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СПІВТОВАРИСТВ,

Беручи до уваги Договір про заснування Європейського Співтовариства,

Беручи до уваги Рішення Європейського Парламенту і Ради № 676/2002/ЄС від 7 березня
2002 року про регулятивні рамки для радіоспектральної політики у Європейському
Співтоваристві (Рішення про радіочастотний спектр) ⁽¹⁾, та зокрема його статтю 4(3),

Оскільки:

- (1) Ефективне та узгоджене використання радіочастотного спектра має важливе значення для розвитку електронних комунікаційних послуг і може допомогти Європейському Співтовариству стимулювати зростання, конкуренцію та зайнятість. Необхідно полегшити доступ до радіочастотного спектра, щоб підвищити ефективність, стимулювати інновації, підвищити гнучкість для користувачів і розширити вибір для споживачів, враховуючи при цьому цілі загального інтересу ⁽²⁾.
- (2) Комісія підтримує нові та інноваційні системи зв'язку, які використовують будь-які види технічних платформ і здатні надавати послуги в державах-членах, на регіональному або пан'європейському рівнях.
- (3) У цьому контексті системи, які здатні надавати послуги рухомого супутникового зв'язку, розглядаються як інноваційна альтернативна платформа, що може надавати різні типи пан'європейських телекомунікаційних послуг і послуг мовлення/ багатоадресної передачі (multicast), незалежно від місцезнаходження кінцевих користувачів, як-от високошвидкісний доступ до мережі Інтернет/ інтранет, мобільний мультимедійний

РІШЕННЯ КОМІСІЇ**від 14 лютого 2007 року****про гармонізоване використання радіочастотного спектра у смугах радіочастот у діапазоні 2 ГГц для впровадження систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку****(оприлюднено під номером C(2007) 409)****(Текст стосується ЄЕП)****(2007/98/ЄС)****КОМІСІЯ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СПІВТОВАРИСТВ,**

Беручи до уваги Договір про заснування Європейського Співтовариства,

Беручи до уваги Рішення Європейського Парламенту і Ради № 676/2002/ЄС від 7 березня 2002 року про регулятивні рамки для радіоспектральної політики у Європейському Співтоваристві (Рішення про радіочастотний спектр) ⁽¹⁾, та зокрема його статтю 4(3),

Оскільки:

- (1) Ефективне та узгоджене використання радіочастотного спектра має важливе значення для розвитку електронних комунікаційних послуг і може допомогти Європейському Співтовариству стимулювати зростання, конкуренцію та зайнятість. Необхідно полегшити доступ до радіочастотного спектра, щоб підвищити ефективність, стимулювати інновації, підвищити гнучкість для користувачів і розширити вибір для споживачів, враховуючи при цьому цілі загального інтересу ⁽²⁾.
- (2) Комісія підтримує нові та інноваційні системи зв'язку, які використовують будь-які види технічних платформ і здатні надавати послуги в державах-членах, на регіональному або пан'європейському рівнях.
- (3) У цьому контексті системи, які здатні надавати послуги рухомого супутникового зв'язку, розглядаються як інноваційна альтернативна платформа, що може надавати різні типи пан'європейських телекомунікаційних послуг і послуг мовлення/ багатоадресної передачі (multicast), незалежно від місцезнаходження кінцевих користувачів, як-от високошвидкісний доступ до мережі Інтернет/ інтранет, мобільний мультимедійний зв'язок, захист населення та допомога в разі стихійних лих. Такі послуги можуть розширити покриття у сільській місцевості на території Співтовариства, тим самим скорочуючи географічний цифровий розрив. Впровадження нових систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, може сприяти розвитку внутрішнього ринку та зростанню конкуренції шляхом збільшення пропозиції та підвищення доступності пан'європейських служб і наскрізного підключення, а також стимулювання ефективних інвестицій.
- (4) Системи, що здатні надавати послуги рухомого супутникового зв'язку, повинні включати принаймні одну або кілька космічних станцій і можуть включати додаткові наземні компоненти, тобто наземні станції, які використовуються у фіксованому розташуванні, щоб підвищити доступність послуг рухомого супутникового зв'язку в зонах, у яких неможливо забезпечити відповідну якість зв'язку з однією або кількома космічними станціями.
- (5) Радіочастотний спектр є в наявності, і для послуг рухомого супутникового зв'язку планується використовувати смуги радіочастот 1 980–2 010 МГц та 2 170–2 200 МГц (смуги радіочастот у діапазоні 2 ГГц) згідно з рішеннями, ухваленими Міжнародним союзом електровз'язку (МСЕ) на конференції ВКР-92.
- (6) Необхідно забезпечити гармонізоване та ефективне використання смуг радіочастот у діапазоні 2 ГГц для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, на регіональному або

пан'європейському рівні, зокрема, з огляду на масштаб охоплення супутникових сигналів, які за своєю природою перетинають національні кордони.

- (7) Шостого жовтня 2005 року Комісія видала мандат ⁽³⁾ Європейській конференції адміністрацій пошт та телекомунікацій (СЕРТ), відповідно до статті 4(2) Рішення № 676/2002/ЄС, на дослідження гармонізованих технічних умов використання смуг радіочастот у діапазоні 2 ГГц для послуг рухомого супутникового зв'язку у Співтоваристві. Згідно із цим мандатом, СЕРТ подала звіт із зазначенням технічних умов використання такими системами смуг радіочастот у діапазоні 2 ГГц.
- (8) Смуги радіочастот у діапазоні 2 ГГц наразі не використовуються в більшості держав-членів і, відповідно до технічних висновків СЕРТ, повинні бути визначені та мають бути доступними без невинуватої затримки в усіх державах-членах для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, щоб забезпечити розвиток таких систем.
- (9) СЕРТ дійшла висновку що співіснування систем, здатних надавати послуги рухомого супутникового зв'язку, і систем, що надають тільки послуги наземного рухомого зв'язку, у тих самих смугах радіочастот у діапазоні 2 ГГц без шкідливих радіозавад є неможливим в одному географічному районі. Відповідно, щоб уникнути шкідливих радіозавад для рухомого супутникового зв'язку та неефективного використання радіочастотного спектра, необхідно визначити та забезпечити доступність смуг радіочастот у діапазоні 2 ГГц передусім для систем, здатних надавати послуги рухомого супутникового зв'язку. Це означає, що у випадках, коли смуги радіочастот у діапазоні 2 ГГц використовуються іншими системами, які не здатні надавати послуги рухомого супутникового зв'язку, такі інші системи не повинні створювати шкідливі радіозавади для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, і не мають права вимагати захисту від них. За даними СЕРТ, додаткові наземні компоненти не створюють шкідливих радіозавад, якщо вони є невід'ємною частиною систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, керуються механізмом управління ресурсом і мережею таких систем і працюють у тих самих частинах смуги радіочастот, що й супутникові компоненти системи. За таких умов і за наявності належного дозвільного режиму додаткові наземні компоненти також можуть використовуватися, навіть якщо сигнали не передаються через супутникові компоненти.
- (10) Результати роботи, виконаної згідно з мандатом Комісії, повинні застосовуватися у Співтоваристві.
- (11) Доцільно надавати пріоритет системам, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку у смугах радіочастот у діапазоні 2 ГГц, оскільки інші смуги радіочастот, наприклад смуги радіочастот, визначені для GSM та UMTS/IMT-2000, доступні для систем, що надають тільки послуги наземного рухомого зв'язку.
- (12) З огляду на ринкові зміни та розвиток технологій, необхідність цього Рішення, а також його сфера дії та застосування можуть потребувати перегляду в майбутньому на основі оцінки Комісії та інформації, наданої державами-членами.
- (13) Положення цього Рішення не обмежують надання дозволів на використання смуг радіочастот у діапазоні 2 ГГц.
- (14) Заходи, передбачені в цьому Рішенні, відповідають висновку Комітету з питань радіочастотного спектра,

УХВАЛИЛА ЦЕ РІШЕННЯ:

Стаття 1

Мета цього Рішення полягає в гармонізації умов доступності та ефективного використання смуг радіочастот 1 980–2 010 МГц (Земля-космос) і 2 170–2 200 МГц (космос-Земля) для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, у Співтоваристві.

Стаття 2

Для цілей цього Рішення «системи, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку» — це системи, здатні надавати послуги радіозв'язку між рухомою земною станцією та однією або кількома космічними станціями, між рухомими земними станціями через одну або кілька космічних станцій чи між рухомою земною станцією та однією або кількома додатковими наземними станціями, що використовуються у фіксованому розташуванні.

Стаття 3

1. Держави-члени повинні визначити та забезпечити доступність, починаючи з 1 липня 2007 року, смуг радіочастот 1 980–2 010 МГц і 2 170–2 200 МГц для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку.

Будь-яке інше використання цих смуг радіочастот не повинне створювати шкідливі радіозавади для систем, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку, і не дає права вимагати захисту від шкідливих радіозавад, спричинених системами, що надають послуги рухомого супутникового зв'язку.

2. Будь-яка додаткова наземна станція повинна бути невід'ємною частиною системи рухомого супутникового зв'язку та повинна бути керована системою управління супутниковими ресурсами та мережею. Вона повинна використовувати той самий напрямок передачі і ті самі частини смуг радіочастот, що їй пов'язані супутникові компоненти, і не повинна підвищувати потребу пов'язаної системи рухомого супутникового зв'язку в радіочастотному спектрі.

Стаття 4

Держави-члени повинні контролювати використання відповідних смуг частот і повідомляти результати Комісії, щоб, за необхідності, забезпечити перегляд цього Рішення.

Стаття 5

Це Рішення адресовано державам-членам.

Вчинено у Брюсселі 14 лютого 2007 року.

За Комісію
Viviane REDING
Член Комісії

⁽¹⁾ ОВ L 108, 24.04.2002, с. 1.

⁽²⁾ Висновки Комісії 15530/04 та 15533/04 від 03.12.2004.

⁽³⁾ Мандат СЕРГ на дослідження та визначення технічних умов, пов'язаних із гармонізованим підходом у Європейському Союзі до послуг рухомого супутникового зв'язку у смугах радіочастот у діапазоні 2 ГГц (1 980–2 010 МГц та 2 170–2 200 МГц).