



**НАЦІОНАЛЬНА КОМІСІЯ, ЩО ЗДІЙСНЮЄ ДЕРЖАВНЕ
РЕГУЛЮВАННЯ У СФЕРІ ЗВ'ЯЗКУ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ**

вул. Хрещатик, 22, м. Київ, 01001, тел. (044) 202-00-10, (044) 202-00-22, тел./факс. (044) 202-00-43
<http://www.nkrzi.gov.ua>, e-mail: office@nkrzi.gov.ua, kabmin_doc@nkrzi.gov.ua, Код ЄДРПОУ 37994258

№ _____

Державна регуляторна служба
України

На № _____ від _____

Щодо погодження проекту рішення
НКРЗІ

Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації (далі – НКРЗІ) рішенням від 08.06.2021 № 213 схвалила проект рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України» (далі – проект рішення НКРЗІ).

На виконання Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» (далі – Закон) проект рішення було розміщено на офіційній сторінці НКРЗІ в мережі Інтернет з метою одержання зауважень та пропозицій від фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань до 31.05.2021.

Враховуючи повноваження Державної регуляторної служби України щодо здійснення державної регуляторної політики, передбачені абзацом сьомим частини другої статті 30 Закону, просимо розглянути в установленому порядку проект рішення НКРЗІ та надати результати розгляду.

Контактна особа: Христина Панчік, моб. 093-617-74-52 та e-mail: k.panchik@nkrzi.gov.ua

- Додатки:
1. Проект рішення НКРЗІ на 12 арк. в 1 прим.
 2. Аналіз регуляторного впливу проекту рішення НКРЗІ на 15 арк. в 1 прим.
 3. Копія повідомлення про офіційне оприлюднення проекту рішення НКРЗІ з метою одержання зауважень та пропозицій на 1 арк. в 1 прим.

Голова НКРЗІ

Олександр ЖИВОТОВСЬКИЙ

ПРОЕКТ



НАЦІОНАЛЬНА КОМІСІЯ, ЩО ЗДІЙСНЮЄ ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ У
СФЕРІ ЗВ'ЯЗКУ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ

РІШЕННЯ

м. Київ

**Про внесення змін до Правил
надання виробником
радіообладнання інформації для
споживачів (користувачів) щодо
наявності вимог отримання
дозволу на експлуатацію
радіоелектронних засобів або
випромінювальних пристроїв та
інших параметрів використання
радіочастотного ресурсу України**

Відповідно до частини другої статті 14 Закону України «Про радіочастотний ресурс України», пункту 28 Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 року № 355, Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації,

ВИРІШИЛА:

1. Внести зміни до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання

дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України, затверджених рішенням НКРЗІ від 13 лютого 2018 року № 77, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 12 березня 2018 року за № 284/31736, такі зміни:

1) пункт 4 після абзацу першого доповнити новим абзацом такого змісту:

«Зміст необхідної для споживача (користувача) радіообладнання інформації щодо параметрів (умов) використання радіочастотного ресурсу України наведений у додатку 1, а зміст рекомендованої для надання споживачу (користувачу) радіообладнання додаткової інформації щодо параметрів (умов) використання радіочастотного ресурсу України наведений у додатку 2.».

У зв'язку з цим абзаци другий-четвертий вважати відповідно абзацами третім-п'ятим;

2) пункт 5 доповнити новим підпунктом 4 такого змісту:

«4) шляхом наведення такої інформації у пункті 9 декларації про відповідність, форма якої наведена у додатку 5 до Технічного регламенту радіообладнання.».

3) доповнити Правила новими додатками 1 та 2, що додаються.

2. Департаменту ліцензування в установленому законодавством порядку подати це рішення на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.

3. Це рішення набирає чинності через шість місяців з дня його офіційного опублікування.

Голова НКРЗІ

Олександр ЖИВОТОВСЬКИЙ

Голова НКРЗІ

Олександр ЖИВОТОВСЬКИЙ

Додаток 1

до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України (пункт 4)

ЗМІСТ

необхідної для споживача (користувача) радіообладнання інформації щодо параметрів (умов) використання радіочастотного ресурсу України

1. Категорія користувачів, якщо використання радіочастотного ресурсу України для відповідних потреб вимагає отримання ліцензій.

Приклад 1: Передавачі радіомовлення призначені для організації розповсюдження телерадіопрограм у радіомовній службі радіозв'язку суб'єктами господарювання, що отримали ліцензію на мовлення відповідно до законодавства України;

Приклад 2. Базова станція пікосот (Pico BTS) та архітектури Home eNode B (діапазон 1800 МГц) призначена для застосування всередині приміщень за умови роботи цієї базової станції під управлінням мережі оператора стільникового зв'язку, що має відповідну ліцензію згідно із законодавством України.

2. Опис компонентів та аксесуарів, у тому числі програмного забезпечення, які дають змогу радіообладнанню працювати за призначенням (за наявності таких компонентів та аксесуарів).

Приклад 3: Безпроводовий роутер може застосовуватися із програмним забезпеченням (прошивкою) версії 4.11.3 або пізнішою (для України). Використання роутера із прошивкою для регіону 3 (США, Канада) не допускається через невідповідність умов користування радіочастотним ресурсом України.

3. Смуга (смуги) радіочастот, в якій працює радіообладнання (інформація про смуги радіочастот, в яких радіообладнання приймає радіохвилі може наводитися за бажанням).

Примітка 1. Допускається для мобільних радіотелефонів стільникового зв'язку замість наведення смуг радіочастот вказувати тільки стандартизований діапазон, зрозумілий споживачеві, наприклад:

Стандарт/ покоління	Смуги радіочастот (передавання/ приймання)	Альтернативні способи наведення смуг радіочастот через зазначення стандартизованого діапазону
Global System for Mobile communications (GSM)/2G	925-960 МГц/ 880-915 МГц	E-GSM/GSM-900 або GSM 900 (МГц)
	1805-1880 МГц/ 1710-1785 МГц	GSM-1800 або GSM 1800 (МГц)
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS/WCDMA, UTRA)/3G	925-935 МГц/ 880-915 МГц	UMTS 900 (МГц) або UMTS діапазон VIII (UMTS band VIII)
	1805-1880 МГц/ 1710-1785 МГц	UMTS 1800 (МГц) або UMTS діапазон III (UMTS band III)
	2110-2170 МГц/ 1920- 1980 МГц	UMTS 2100 (МГц) або UMTS діапазон I (UMTS band I)
	2620-2690 МГц/ 2500-2570 МГц	UMTS 2600 (МГц) або UMTS діапазон VII (UMTS band VII)
Evolved Universal Terrestrial Radio Access (LTE FDD, E- UTRA)/4G	758-788 МГц/ 703-733 МГц	LTE FDD 700 (МГц) або LTE FDD діапазон 28 (LTE FDD band 28)
	791-821 МГц/ 832-862 МГц	LTE FDD 800 (МГц) або LTE FDD діапазон 20 (LTE FDD band 20)
	925-935 МГц/ 880-915 МГц	LTE FDD 900 (МГц) або LTE FDD діапазон 8 (LTE FDD band 8)
	1805-1880 МГц/ 1710-1785 МГц	LTE FDD 1800 (МГц) або LTE FDD діапазон 3 (LTE FDD band 3)
	2110-2170 МГц/ 1920- 1980 МГц	LTE FDD 2100 (МГц) або LTE FDD діапазон 1 (LTE FDD band 1)
	2620-2690 МГц/ 2500-2570 МГц	LTE FDD 2600 (МГц) або LTE FDD діапазон 7 (LTE FDD band 7)

Evolved Universal Terrestrial Radio Access (LTE TDD, E-UTRA)/4G	2300-2400 МГц	LTE TDD 2300 (МГц) або LTE TDD діапазон 40 (LTE TDD band 40)
	2570-2620 МГц	LTE TDD 2600 (МГц) або LTE TDD діапазон 38 (LTE TDD band 38)
	3400-3600 МГц	LTE TDD 3500 (МГц) або LTE TDD діапазон 42 (LTE TDD band 42)
	3600-3800 МГц	LTE TDD 3700 (МГц) або LTE TDD діапазон 43 (LTE TDD band 43)
	5150-5925 МГц	LTE TDD 5 ГГц або LTE TDD діапазон 46 (LTE TDD band 46)
5G NR (New Radio)/5G	758-788 МГц/ 703-733 МГц	5G NR діапазон n28 (5G NR band n28)
	791-821 МГц/ 832-862 МГц	5G NR діапазон n20 (5G NR band n20)
	925-935 МГц/ 880-915 МГц	5G NR діапазон n8 (5G NR band n8)
	1805-1880 МГц/ 1710-1785 МГц	5G NR діапазон n3 (5G NR band n3)
	2110-2170 МГц/ 1920-1980 МГц	5G NR діапазон n1 (5G NR band n1)
	2300-2400 МГц	5G NR діапазон n40 (5G NR band n40)
	2620-2690 МГц/ 2500-2570 МГц	5G NR діапазон n7 (5G NR band n7)
	2570-2620 МГц	5G NR діапазон n38 (5G NR band n38)
	3400-3600 МГц	5G NR діапазон n77 (5G NR band n77)
	3600-3800 МГц	5G NR діапазон n78 (5G NR band n78)

Приклад 4: Мобільний радіотелефон стільникового зв'язку застосовується як кінцеве обладнання системи цифрового стільникового радіозв'язку в наступних смугах радіочастот:

5G NR (діапазони n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n77, n78, n79);

LTE FDD (діапазони 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32);

LTE TDD (діапазони 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46);

UMTS (діапазони I, III, VII, VIII);

GSM/EDGE (діапазони 850, 900, 1800 МГц).

Мережі 5G, Gigabit LTE, 4G LTE, 4G LTE Advanced, технологія VoLTE і виклики по Wi-Fi доступні не у всіх регіонах і не у всіх постачальників послуг. Швидкість розрахована на основі теоретичної пропускну здатності і залежить від місцевих умов. Детальну інформацію про підтримку 5G і LTE можна отримати у свого постачальника послуг.

Примітка 2. У разі, якщо згідно із вимогами стандарту, посилання на який наведено у нормативно-правовому акті, регламентовано використання відповідних номіналів (каналів), допускається замість наведення смуг радіочастот вказати тільки центральні частоти таких каналів.

Приклад 5: Радіостанції СВ (Citizens' Band) для персонального радіозв'язку в діапазоні 27 МГц може вирисовувати наступні центральні радіочастоти:

1к: 26,965 МГц; 2к: 26,975 МГц; 3к: 26,985 МГц; 4к: 27,005 МГц; 5к: 27,015 МГц; 6к: 27,025 МГц; 7к: 27,035 МГц; 8к: 27,055 МГц;

9к: 27,065 МГц; 10к: 27,075 МГц; 11к: 27,085 МГц; 12к: 27,105 МГц; 13к: 27,115 МГц; 14к: 27,125 МГц; 15к: 27,135 МГц; 16к: 27,155 МГц; 17к: 27,165 МГц; 18к: 27,175 МГц; 19к: 27,185 МГц; 20к: 27,205 МГц; 21к: 27,215 МГц; 22к: 27,225 МГц; 23к: 27,235 МГц; 24к: 27,245 МГц; 25к: 27,255 МГц; 26к: 27,265 МГц; 27к: 27,275 МГц; 28к: 27,285 МГц; 29к: 27,295 МГц; 30к: 27,305 МГц; 31к: 27,315 МГц; 32к: 27,325 МГц; 33к: 27,335 МГц; 34к: 27,345 МГц; 35к: 27,355 МГц; 36к: 27,365 МГц; 37к: 27,375 МГц; 38к: 27,385 МГц; 39к: 27,395 МГц; 40к: 27,405 МГц.

5. Максимальна потужність випромінювання у відповідній смузі (смугах) радіочастот для відповідних технологій.

Примітка 1. Максимальна потужність випромінювання зазначається без урахування допустимого відхилення виміряного значення потужності згідно із вимогами стандарту, посилання на який наведено у нормативно-правовому акті.

Приклад 6: Максимальна потужність передавача 23 дБм (допустиме відхилення потужності передавача відповідно до стандарту ETSI EN 301 908-13).

Примітка 2. Якщо відповідно до вимог стандарту, посилання на який наведено у нормативно-правовому акті, регламентовано використання інших похідних потужностей випромінювання (еквівалентно ізотропна випромінювальна потужність, ефективна випромінювальна потужність, напруженість поля тощо), наводиться тільки похідна потужності випромінювання відповідно до стандарту.

Приклад 7: Напруженість магнітного поля до 42 дБмкА/м, виміряна на відстані 10 м (відповідно до стандарту ETSI EN 300 330).

Приклад 8: Надання інформації для мультистандартного обладнання.

Стандарт радіозв'язку	Смуга радіочастот	Похідна потужності випромінювання
IEEE802.11b/g/n	2400 МГц	< 60 мВт ЕІВП
IEEE802.11a/n/ac	5150-5350 МГц	< 35 мВт ЕІВП
IEEE802.11a/n/ac	5470-5725 МГц	< 25 мВт ЕІВП
IEEE802.11b/g/n	5725-5850 МГц	< 60 мВт ЕІВП
Bluetooth	2400 МГц	< 10 мВт
NFC	13.56 МГц (13,56 МГц)	< 42 дБмкА/м (10м)

При наданні інформації допускається використання слів, скорочень, аббревіатур та позначень англійською мовою та/або з використанням літер латинського та/або грецького алфавітів. Міжнародні позначення одиниць вимірювання на маркуванні продукції, що надається на ринку України, застосовуються з використанням літер латинського чи грецького алфавіту. Одночасно на маркуванні можуть бути застосовані українські позначення одиниць вимірювання (з використанням літер українського алфавіту).

Приклад 9: Надання інформації для мультистандартного обладнання.

Стандарт радіозв'язку	Смуга радіочастот	Похідна потужності випромінювання
IEEE802.11b/g/n	2400 MHz	< 60 mW e.i.r.p.
IEEE802.11a/n/ac	5150-5350 MHz 5470-5725 MHz	< 35 mW e.i.r.p.

IEEE802.11a/n/ac	5725-5850 MHz	< 25 mW e.i.r.p.
IEEE802.11b/g/n	2400 MHz	< 60 mW e.i.r.p.
Bluetooth	2400 MHz	< 10 mW
NFC	13.56 MHz (13,56 MHz)	< 42 dBuA/m (10m)

6. Значення питомої потужності поглинання випромінення людським тілом (SAR) відповідно до вимог стандарту, що застосований виробником для охоплення вимог щодо захисту здоров'я, безпеки людей і домашніх тварин, яке передбачено у вимогах пункту 6 Технічного регламенту радіообладнання, стосовно обмеження впливу на людину електромагнітних полів, та максимальне значення, установлене таким стандартом (для порівняння).

Примітка. Зазначені параметри наводяться в обов'язковому порядку тільки для мобільних радіотелефонів стільникового зв'язку.

Приклад 10: Мобільний радіотелефон стільникового зв'язку пройшов випробування, найвищий рівень відповідає діючим обмеженням електромагнітних полів на людей. Питома швидкість поглинання (SAR) – це інтенсивність поглинання енергії одиницею маси тіла, виражена у ватах на кілограм (Вт/кг). Найвищі значення SAR для цього мобільного радіотелефону стільникового зв'язку (відповідно до стандарту EN 50361) наступні:

граничне (базове) значення SAR до 2,0 Вт/кг в межах 10 г тіла людини, вимірне значення SAR для цього телефону: голова – не більше 0,95 Вт/кг, тулуб – не більше 0,99 Вт/кг.

Увага! Щоб зменшити вплив радіочастотної енергії, використовуйте функцію гучного зв'язку, наприклад, вбудований гучний зв'язок, навушники, що входять до комплекту, або інші подібні аксесуари. Корпуси з металевими

деталлями можуть змінити радіочастотні характеристики радіообладнання, включаючи його відповідність вимогам щодо дії радіочастотного випромінювання, способом, який не був перевірений або сертифікований.

7. Інші вимоги до умов встановлення/розміщення та застосування радіообладнання, для застосування обладнання відповідно до умов загальної авторизації (бездозвільна основа), що визначені нормативно-правовими актами, а також передбачені виробником умови, вказівки з техніки безпеки (згідно з проведеною оцінкою ризиків), у разі недотримання яких споживачем (користувачем) порушується надана відповідність радіообладнання вимогам Технічного регламенту радіообладнання.

Приклад 11: Радіообладнання призначене для використання у фіксованій радіослужбі (служба радіозв'язку між визначеними фіксованими пунктами). Використання рухомих станцій (що працюють під час руху) не допускається.

Приклад 12: Станція використовується на бездозвільній основі (рішення НКРЗІ від 23 грудня 2014 року № 844) у разі її розташування у зоні обслуговування базової станції мережі та під її управлінням. Умови електромагнітної сумісності мережі з іншими мережами визначаються на етапі здійснення присвоєнь радіочастот цій базовій станції.

Приклад 13: Радіолокаційний пристрій для вимірювання рівня заповнення резервуарів (LPR) відповідно до умов використання на бездозвільній основі (рішення НКРЗІ № 844) повинен бути розгорнутий у промислових умовах і використовуватися для вимірювання рівня різних речовин, переважно рідини або гранул, під час виконання технологічних процесів. Використання ненаправлених антен або антен, які не входять до складу LPR-пристрою, не дозволяється.

Приклад 14: Персональна радіостанція СВ (Citizens' Band) для персонального радіозв'язку в діапазоні 27 МГц призначена для застосування

в режимі безпосереднього зв'язку для особистих, родинних чи побутових потреб, інших, не пов'язаних із здійсненням підприємницької діяльності (без застосування повторювачів або шлюзів, організації інфраструктури). Відповідно до умов використання на бездозвільній основі (рішення НКРЗІ № 844) канал 19 є каналом виклику і використовується для встановлення зв'язку. Після встановлення зв'язку необхідно перейти на інший канал. Канал 18 використовується для передачі повідомлень про небезпеку та сигналів біди. Канал 9 використовується переважно для зв'язку між радіостанціями, встановленими на транспортних засобах з метою:

- 1) передачі інформації, яка поліпшує безпеку руху;
- 2) передачі інформації про шляхи об'їзду пунктів із напруженим дорожнім рухом;
- 3) підвищення безпеки водіїв, пасажирів та вантажу.

Додаток 2

до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України (пункт 4)

ЗМІСТ

**рекомендованої для надання споживачу (користувачу) радіообладнання
додаткової інформації щодо параметрів (умов) використання
радіочастотного ресурсу України**

1. Опис типової схеми застосування, інтерфейси підключення;
2. Стандарт (інтерфейс) радіозв'язку, категорія радіообладнання і максимальні швидкості передавання/приймання даних між різним радіообладнанням, вплив природних факторів на досягнення цієї швидкості;
3. Відстань між радіообладнанням у системі радіозв'язку, можливий вплив радіозавад;
4. Права та обов'язки користувачів (споживачів) радіообладнання щодо радіозавад відповідно до нормативно-правових актів України.

Приклад 1: Радіообладнання застосовується на умовах загальної авторизації (бездозільна основа), не гарантується робота без радіозавад з боку іншого радіообладнання. У разі створення радіозавад роботі іншого радіообладнання власник (користувач) цього радіообладнання відповідно до законодавства України повинен негайно припинити його роботу та вжити заходів щодо припинення експлуатації радіообладнання до моменту усунення дії радіозавади.

5. Безпроводовий зарядний пристрій та аспекти безпеки;
6. Можливий вплив зовнішніх факторів на працездатність та ефективність радіомережі;
7. Адаптивні режими роботи, можливість налаштування радіообладнання, система радіомоніторингу роботи тощо.

Приклад 2: Радіообладнання застосовує методу зниження завадового впливу LBT (режим прослуховування перед включенням передавача) та широкосмугової модуляції з розширенням спектра методом стрибкоподібної зміни частоти;

Приклад 3: Радіообладнання застосовує адаптивні технології TPC та DFS відповідно до стандарту EN 301 893.

8. Аспекти безпеки радіоінтерфейсу, шифрування тощо.

Приклад 4: В залежності від індивідуальних налаштувань роутера доступні наступні протоколи безпеки безпроводової мережі: WPA3, WPA2 Enterprise, WPA2 Personal, WPA + AES, WPA + TKIP, WEP.

9. Природні фактори (температура, тиск, вологість повітря тощо), за яких радіообладнання може застосовуватися за призначенням, або відповідні обмеження.

Приклад 5: Радіообладнання призначене до застосування всередині будівель із температурним режимом від 5 до 40 °C та не призначене для застосування під час руху.

АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ

до проекту рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України»

I. Визначення проблеми

Все частіше у сучасному житті кількість доступних безпроводових пристроїв збільшується для відповідних потреб суспільства. Будь-який радіоелектронний засіб або випромінювальний пристрій, який працює за недотриманням вимог до його використання несе потенційну загрозу для створення радіозавад, здоров'я та безпеки людей і тварин. Виходячи з цього, виробник зобов'язаний надати споживачу (користувачу) необхідну інформацію щодо використання радіообладнання.

На даний час виробники все частіше стикаються із рядом труднощів в частині виконання вимог пункту 26 Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017 № 355 (далі – Технічний регламент радіообладнання), стосовно того, як достовірно не порушуючи правила вказати інформацію для споживачів (користувачів) про вимоги щодо отримання дозволу на експлуатацію для конкретного типу РЕЗ або ВП та про інші параметри використання радіочастотного ресурсу України. Зокрема, це стосується вимог про надання в інструкціях до радіообладнання інформації про максимальну потужність його випромінювання та смуги радіочастот.

За відсутності офіційних роз'яснень щодо реалізації пункту 26 Технічного регламенту радіообладнання виникає значна кількість ситуацій, за яких органи державної влади та посадові особи здійснюють неоднакові трактування (роз'яснення) цього пункту, які, на думку бізнес-спільноти, нерідко не відповідають європейській практиці та оприлюдненим Рекомендаціям Європейської комісії щодо застосування Директиви 2014/53/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 16 квітня 2014 року про гармонізацію законодавства держав-членів щодо постачання на ринок радіообладнання.

Прийняття змін до Правил надасть суб'єктам господарювання у ланцюгу постачання радіообладнання чіткі та зрозумілі вимоги надання інформації, а також відповідні приклади для полегшеного сприйняття.

Поряд з впровадженням технологій безпроводового зв'язку, серед населення виникла деяка стурбованість щодо потенційних ризиків для здоров'я, пов'язаних з використанням мобільних телефонів і проживанням поблизу базових станцій (веж).

До Президента України надійшла електронна петиція «Заборонити впровадження 5G через вкрай негативне його впливання на здоров'я». З метою виконання доручення Президента України НКРЗІ

рішенням від 04.08.2020 № 304 затвердила План заходів з виконання доручення Президента України від 20.07.2020 № 01-01/631 про інформування населення України щодо впливу мобільних технологій (4G, 5G) на здоров'я людей. Вплив електромагнітних полів від радіообладнання на широкий загал можна поділити від двох джерел – базових станцій та кінцевого обладнання.

За інформацією Міжнародного союзу електрозв'язку та інших регуляторів у сфері телекомунікацій та користування радіочастотним ресурсом стурбованість населення пов'язана в першу чергу із недостатністю офіційної інформації.

Тому, в новому регуляторному акті особливу увагу приділено, виконання пункту 6 Технічного регламенту радіообладнання, стосовно обмеження впливу на людину електромагнітних полів.

На звернення НКРЗІ Міністерство охорони здоров'я України надало роз'яснення щодо значення питомої потужності поглинання випромінювання людським тілом (SAR), які опубліковані на веб-сайті НКРЗІ.

Після консультації із громадськими організаціями регулювання на першому етапі буде розповсюджуватися тільки на мобільні телефони стільникового зв'язку, які споживачі під час використання підносять до голови та тіла.

Основні групи (підгрупи), на які проблема справляє вплив:

Групи (підгрупи)	Так	Ні
Громадяни	+	-
Держава	+	-
Суб'єкти господарювання,	+	-
У тому числі суб'єкти малого підприємництва	+	-

II. Цілі державного регулювання

Ціллю державного регулювання є удосконалення правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України, необхідної для здійснення свідомого вибору радіообладнання.

III. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

1. Визначення альтернативних способів

Вид альтернативи	Опис альтернативи
Альтернатива 1	Такий спосіб не забезпечить зменшення або усунення ризиків несвідомого використання користувачем (споживачем) радіообладнання із порушенням вимог щодо необхідності

	отримання дозволу на його експлуатацію.
Альтернатива 2	Внесення змін до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України, затверджений рішенням НКРЗІ від 13.02.2018 № 77, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 12 березня 2018 за № 284/31736.

2. Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей

Оцінка впливу на сферу інтересів держави:

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Мінімальний Низька поінформованість користувачів (споживачів) радіообладнання про умови використання ними радіочастотного ресурсу України (різні трактування пункту 26 Технічного регламенту радіообладнання).	Витрати будуть зростати від кількості незаконно діючих радіоелектронних засобів, доступних на ринку України та введених в експлуатацію.
Альтернатива 2	Висока Запропонований спосіб вирішення зазначеної проблеми є найбільш доцільним з огляду на необхідність імплементації норм законодавства ЄС до законодавства України, та створення гармонізованого способу надання виробником радіообладнання інформації для користувачів (споживачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв, та інші параметри використання радіочастотного ресурсу України.	Прямі витрати відсутні. Реалізація акта не потребує додаткових витрат з державного бюджету.

Оцінка впливу на сферу інтересів громадян:

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Мінімальні Через низьку поінформованість	Можливо притягнення до

	користувачів (споживачів) радіообладнання про умови використання ними радіочастотного ресурсу України можливі порушення правил використання радіообладнання, через що користувача у встановленому порядку може бути притягнуто до відповідальності згідно зі статтею 146 Кодексу України про адміністративні правопорушення.	адміністративної відповідальності за порушення правил користування радіочастотним ресурсом (експлуатація радіоелектронного засобу без дозволу на експлуатацію) у разі нечіткого повідомлення виробником про необхідність отримання дозволу на експлуатацію.
Альтернатива 2	Високі Чітко надано всю необхідну інформацію для споживача (користувача) радіообладнання про умови використання радіочастотного ресурсу України.	Відсутні

Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання:*

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання, що підпадають під дію регулювання, одиниць	0	5	24	3	32
Питома вага групи у загальній кількості, відсотків	0	8,0%	92,0%		100%

*Данні оціночні, згідно з інформацією про національних виробників нових типів радіоелектронних засобів у Реєстрі радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування, заявлених протягом періоду 2018-2021 рр. При розрахунках не використовувалися дані про іноземних виробників.

НКРЗІ в рамках здійснення заходів М-тесту та проведення аналізу регуляторного впливу проведено дві секції консультацій: із представниками громадських організацій (Європейська бізнес асоціація, Асоціації підприємств

інформаційних технологій України) (до моменту оприлюднення проекту та аналізу регуляторного впливу).

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Мінімальні Невизначеність способу виконання пункту 28 Технічного регламенту радіообладнання.	Відсутні.
Альтернатива 2	Високі Запропонований спосіб вирішення зазначеної проблеми є найбільш доцільним з огляду на досвід країн ЄС Узгодження інтересів бізнесу та користувачів (споживачів) – виробник в узгоджений спосіб попереджує споживача про необхідність отримання дозволу на експлуатацію (там, де це застосовується).	Витрати на ознайомлення з регуляторним актом.

Вид альтернативи	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
Альтернатива 1	Мінімальні Невизначеність способу виконання пункту 28 Технічного регламенту радіообладнання.	Адміністративні витрати.	Відсутні.
Альтернатива 2 (середній рейтинг)	Високі Поліпшення інтересів бізнесу та користувачів. Чіткі вимоги щодо параметрів (умов) використання	Суттєве зменшення адміністративних витрат.	Ціль державного регулювання може бути досягнута повною мірою.

	радіочастотного ресурсу України.		
--	----------------------------------	--	--

IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)	Бал результативності (за чотирибальною системою оцінки)	Коментарі щодо присвоєння відповідного бала
Альтернатива 1	1	Невизначеність способу виконання пункту 28 Технічного регламенту радіообладнання.
Альтернатива 2	3	Прийняття змін удосконалив Правила надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України, необхідної для здійснення свідомого вибору .

Для держави:

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
Альтернатива 1 (найнижчий рейтинг)	Відсутні.	Прямі витрати відсутні.	Ціль державного регулювання не буде досягнута повною мірою.
Альтернатива 2 (середній рейтинг)	Громадяни як споживачі матимуть можливість отримувати попередження від виробників щодо необхідності	Реалізація акта не потребує додаткових витрат з державного бюджету	Ціль державного регулювання може бути досягнута повною мірою.

	отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронного засобу.		
--	---	--	--

Для суб'єктів господарювання:

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
Альтернатива 1 (найнижчий рейтинг)	Відсутні.	Такий спосіб не дозволяє в повному обсязі надавати інформацію для користувачів радіообладнання.	Відсутні.
Альтернатива 2	Середні Юридично визначений спосіб виконання виробником обов'язків, передбачений пунктом 28 Технічного регламенту радіообладнання; Гармонізація вимог щодо попередження необхідності отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронного засобу із законодавством Європейського Союзу.	Витрати на ознайомлення з нормативно-правового документа.	Ціль державного регулювання може бути досягнута повною мірою. Витрати на виконання цієї альтернативи є збалансовані, виходячи з переваг для споживачів, суб'єктів господарювання та держави.

V. Механізми та заходи, які забезпечать розв'язання визначеної проблеми

Для розв'язання проблеми, визначеної в розділі I аналізу регуляторного впливу передбачається затвердження рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіообладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України».

Проектом регуляторного акта передбачається внесення наступних змін до чинних Правил відповідно:

1. Зміст необхідної для споживача (користувача) радіообладнання інформації щодо параметрів (умов) використання радіочастотного ресурсу України (додаток 1);
2. Зміст рекомендованої для надання споживачу (користувачу) радіообладнання додаткової інформації щодо параметрів (умов) використання радіочастотного ресурсу України (додаток 2).

VI. Оцінка виконання вимог регуляторного акта залежно від ресурсів, якими розпоряджаються органи виконавчої влади чи органи місцевого самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати ці вимоги

Впливу зовнішніх факторів на дію регуляторного акта не очікується.

Реалізація регуляторного акта не потребує додаткових матеріальних та фінансових витрат з Державного бюджету України, додаткового фінансового навантаження на органи виконавчої влади та їх посадових осіб, не передбачається. Впровадження регуляторного акту не передбачає витрачання додаткових коштів.

Регуляторний акт відповідає принципам державної регуляторної політики.

Очікувані наслідки дії запропонованого регуляторного акта не передбачають нанесення шкоди суб'єктам господарювання.

Державний нагляд і контроль за додержанням вимог акта здійснюватиметься НКРЗІ в межах компетенції в установленому законодавством порядку.

VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта

Строк чинності регуляторного акта відповідає строку чинності відповідних норм Технічного регламенту радіообладнання.

VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Виходячи з цілей державного регулювання для відстеження результативності регуляторного акта пропонується встановити такі показники:

1) кількість звернень/скарг від суб'єктів господарювання, пов'язаних із дією регуляторного акта;

2) рівень поінформованості споживачів (користувачів) у встановлених правилах користування радіочастотного ресурсу України –високий. Проект акта та відповідний аналіз регуляторного впливу оприлюднено на офіційному веб-сайті Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації у розділі «Діяльність» - «Регуляторна діяльність».

Після набрання чинності регуляторного акта, його результативність визначатиметься за наступним показником:

Метод обчислення показника – статистичний.

Досягнення показника визначатиметься за 6-бальною системою оцінки, на підставі базового відстеження результативності, де:

Шкала	Бал
Досягнуто у високій мірі результат якісного показника	6
Досягнуто більше, ніж на 80% результат якісного показника	5
Досягнуто більше, ніж на 60% результат якісного показника	4
Досягнуто менше, ніж на 40% результат якісного показника	3
Досягнуто більше, ніж на 20% результат якісного показника	2
Практично не досягнуто	1

IX. Визначення заходів, за допомогою яких здійснюватиметься відстеження результативності дії регуляторного акта

У разі прийняття регуляторного акта послідовно здійснюються базове, повторне та періодичне відстеження його результативності згідно зі статтею 10 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» та Методикою відстеження результативності регуляторного акта, затвердженою постановою Кабінету Міністрів України від 11.03.2004 № 308.

Відстеження результативності запропонованого регуляторного акта буде здійснюватися НКРЗІ, із використанням статистичного методу даних.

Базове відстеження результативності буде проведено через рік з дня набрання чинності регуляторним актом.

Повторне відстеження результативності регуляторного акта буде проведено через 2 роки з дня набрання чинності регуляторним актом.

Періодичне відстеження результативності регуляторного акта буде проводитись один раз на три роки після проведення заходів з повторного відстеження регуляторного акта.

Наукові установи для здійснення відстеження не залучатимуться

**Голова Національної комісії,
що здійснює державне регулювання**

у сфері зв'язку та інформатизації

О.М. Животовський

_____ 2021 року

ТЕСТ

малого підприємництва (М-Тест)

1. Консультації з представниками мікро- та малого підприємництва щодо оцінки впливу регулювання.

НКРЗІ в рамках здійснення заходів М-тесту та проведення аналізу регуляторного впливу проведено дві секції консультації із представниками громадських організацій (Європейська бізнес асоціація, Асоціація підприємств інформаційних технологій України) у вигляді робочої зустрічі (до моменту оприлюднення проектів та аналізу регуляторного впливу).

ТЕСТ малого підприємництва (М-Тест) складався за результатами консультацій.

Порядковий номер	Вид консультації (публічні консультації прямі (круглі столи, наради, робочі зустрічі тощо), інтернет-консультації прямі (інтернет-форуми, соціальні мережі тощо), запити (до підприємців, експертів, науковців тощо))	Кількість учасників консультацій, осіб	Основні результати консультацій (опис)
1	Відеоконсультація з представниками Європейської Бізнес Асоціації та Асоціації підприємств інформаційних технологій України, від 06.04.2021	18	Висловилися щодо роз'яснення окремих вимог, а також для обмеження регулювання щодо SAR найбільш ризикованими пристроями (мобільними телефонами). Крім того, запропоновано надавати додаткову інформацію у декларації про відповідність
2	Відеоконсультація з представниками Європейської Бізнес Асоціації та Асоціації підприємств інформаційних технологій України, від 19.04.2021	8	Роз'яснення окремих вимог. Врахування пропозицій та зауважень.

2. Вимірювання впливу регулювання на суб'єктів малого підприємництва (мікро- та малі):

кількість суб'єктів малого підприємництва, на яких поширюється регулювання: 27 (одиниць), у тому числі малого підприємництва 24 (одиниці) та мікропідприємництва 3 (одиниці);

питома вага суб'єктів малого підприємництва у загальній кількості суб'єктів господарювання, на яких проблема справляє вплив 92 (відсотків) (відповідно до таблиці "Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання" додатка 1 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта).

*Данні оціночні, згідно з інформацією про національних виробників нових типів радіоелектронних засобів у Реєстрі радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування, заявлених протягом періоду 2018-2021 рр. При розрахунках не використовувалися данні про іноземних виробників, а також суб'єктів господарювання, які отримали обов'язки згідно з пунктами 34 та 43 Технічного регламенту радіообладнання щодо перевірки виконання виробниками їх обов'язків

Розрахунок витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання вимог регулювання

№ з/п	Найменування оцінки	У перший рік (стартовий рік впровадження регулювання)	Періоди чні (за наступний рік)	Витрати за п'ять років
-------	---------------------	---	--------------------------------	------------------------

Оцінка «прямих» витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання регулювання за альтернативою 1

1	Придбання необхідного обладнання (пристроїв, машин, механізмів)	0	0	0
2	Процедури перевірки та/або постановки на відповідний облік у визначеному органі державної влади чи місцевого самоврядування	0	0	0
3	Процедури експлуатації обладнання (експлуатаційні витрати - витратні матеріали)	0	0	0
4	Процедури обслуговування обладнання (технічне обслуговування)	0	0	0
5	Інші процедури, грн.	0	0	0
6	Разом, грн.	0	X	0
7	Кількість суб'єктів господарювання, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	28 ¹ та 3168 ²		
8	Сумарно, грн.	0	X	0

Оцінка вартості адміністративних процедур суб'єктів малого

**підприємництва щодо виконання регулювання та звітування за
альтернативою 1**

9	Процедури отримання первинної інформації про вимоги регулювання, грн (витрати часу на отримання інформації про регулювання * вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата), грн * оціночна кількість актів) Оціночний час: - 16500грн. – середньомісячна заробітна плата за видом економічної діяльності станом на січень 2020 року за даними Держстату (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини зони проведення антитерористичної операції. Дані наведено по юридичних особах та відокремлених підрозділах юридичних осіб із кількістю найманих працівників 10 і більше осіб) -1 година – 123 грн; -1 працівник.	$1 \text{ год.} * 123 * 1 = 123$	X	615
10	Процедури організації виконання вимог регулювання, грн (витрати часу на розроблення та впровадження внутрішніх для суб'єкта малого підприємництва процедур на впровадження вимог регулювання * вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата) * оціночна кількість внутрішніх процедур)	$5 \text{ год.} * 123 * 1 = 615$	0	3075
11	Процедури офіційного звітування	0	0	0
12	Процедури із забезпечення процесу перевірок	0	0	0
13	Інші процедури (витрати на канцелярію), грн	250	0	1250
14	Разом (сума рядків: 9+ 10 + 11 + 12 + 13), грн	988	X	4940
15	Кількість суб'єктів малого підприємництва, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	28 ¹ та 3168 ²		

16	Сумарно (рядок 14 * рядок 15), грн	3157648	X	15788240
----	------------------------------------	---------	---	----------

¹ суб'єкти господарювання (національні виробники), на яких безпосередньо розповсюджуються вимоги регуляторного акта згідно з пунктом 28 Технічного регламенту радіообладнання

² суб'єкти господарювання (імпортери та постачальники), які згідно з пунктами 34 та 43 Технічного регламенту радіообладнання мають обов'язки перевіряти виконання іноземними виробниками їх зобов'язань згідно з пунктом 28 Технічного регламенту радіообладнання

Оцінка «прямих» витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання регулювання за альтернативою 2				
1	Придбання необхідного обладнання (пристроїв, машин, механізмів)	0	0	0
2	Процедури перевірки та/або постановки на відповідний облік у визначеному органі державної влади чи місцевого самоврядування	0	0	0
3	Процедури експлуатації обладнання (експлуатаційні витрати - витратні матеріали)	0	0	0
4	Процедури обслуговування обладнання (технічне обслуговування)	0	0	0
5	Інші процедури, грн.	0	0	0
6	Разом, грн.	0	X	0
7	Кількість суб'єктів господарювання, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	28 ¹ та 3168 ²		
8	Сумарно, грн.	0	X	0
Оцінка вартості адміністративних процедур суб'єктів малого підприємництва щодо виконання регулювання та звітування за альтернативою 2				
9	Процедури отримання первинної інформації про вимоги регулювання, грн (витрати часу на отримання інформації про регулювання * вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата), грн * оціночна кількість актів) Оціночний час: - 16500 грн. – середньомісячна	123	X	615

	заробітна плата за видом економічної діяльності станом на січень 2020 року за даними Держстату (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини зони проведення антитерористичної операції. Дані наведено по юридичних особах та відокремлених підрозділах юридичних осіб із кількістю найманих працівників 10 і більше осіб) -1 година – 123 грн; -1 працівник.			
10	Процедури організації виконання вимог регулювання, грн (витрати часу на розроблення та впровадження внутрішніх для суб'єкта малого підприємництва процедур на впровадження вимог регулювання * вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата) * оціночна кількість внутрішніх процедур)	123	0	615
11	Процедури офіційного звітування	0	0	0
12	Процедури із забезпечення процесу перевірок	0	0	0
13	Інші процедури (уточнити)	0	0	0
14	Разом (сума рядків: 9+ 10 + 11 + 12 + 13), грн	246	X	1230
15	Кількість суб'єктів малого підприємництва, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	28 ¹ та 3168 ²		
16	Сумарно (рядок 14 * рядок 15), грн	786216	X	3931080

Бюджетні витрати на адміністрування регулювання суб'єктів малого підприємництва

Державний орган, для якого здійснюється розрахунок вартості адміністрування регулювання: Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації.

Додаткового фінансового навантаження на орган державного регулювання не відбудеться.

4. Розрахунок сумарних витрат суб'єктів малого підприємництва, що виникають на виконання вимог регулювання, грн

№ з/п	Показник	Перший рік регулювання (стартовий)	За п'ять років
1	Оцінка «прямих» витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання регулювання	0	0
2	Оцінка вартості адміністративних процедур для суб'єктів малого підприємництва щодо виконання регулювання та звітування	786216	3931080
3	Сумарні витрати малого підприємництва на виконання запланованого регулювання	786216	3931080
4	Бюджетні витрати на адміністрування регулювання суб'єктів малого підприємництва	0	0
5	Сумарні витрати на виконання запланованого регулювання	786216	3931080

5. Розроблення корегуючих (пом'якшувальних) заходів для малого підприємництва щодо запропонованого регулювання.

На основі оцінки сумарних витрат малого підприємництва на виконання запланованого регулювання (за перший рік регулювання та за п'ять років) з метою вирівнювання питомої вартості адміністративного навантаження між суб'єктами великого, середнього та малого підприємництва пропонуються такі компенсаторні механізми:

- 1) визначення прийнятних способів надання інформації про умови використання радіочастотного ресурсу України не тільки у паперовій формі, але як додаткова інформація у декларації про відповідність, яку виробник має надати споживачу (користувачу).
- 2) наведення прикладів надання інформації, що полегшує для імпортерів та постачальників можливості перевірки виконання виробниками обов'язків по наданню споживачам (користувачам) повної та достовірної інформації, необхідної для здійснення свідомого вибору.

Повідомлення про офіційне оприлюднення проекту рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіобладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України»

Розробник проекту:

Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації.

Мета прийняття проекту:

Проект прийнято з метою удосконалення правил надання виробником радіобладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України, необхідної для здійснення свідомого вибору радіобладнання.

Інформація про оприлюднення:

Проект рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіобладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України», оприлюднений 27 квітня 2021 року на офіційному веб-сайті НКРЗІ за адресою: <https://www.nkrzi.gov.ua> у рубриці «Регуляторна діяльність НКРЗІ» підрубриці «Регуляторні акти 2021 рік».

Аналіз регуляторного впливу до проекту рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіобладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України», та до Аналізу регуляторного впливу просимо надсилати до НКРЗІ до 31 травня 2021 року в електронному вигляді на електронну адресу rf@nkrzi.gov.ua та у письмовому вигляді на поштову адресу: вул. Хрещатик, буд. 22, м. Київ, 01001.

Пропозиції та зауваження до проекту рішення НКРЗІ «Про внесення змін до Правил надання виробником радіобладнання інформації для споживачів (користувачів) щодо наявності вимог отримання дозволу на експлуатацію радіоелектронних засобів або випромінювальних пристроїв та інших параметрів використання радіочастотного ресурсу України» та до Аналізу регуляторного впливу просимо надсилати до НКРЗІ до 31 травня 2021 року в електронному вигляді на електронну адресу rf@nkrzi.gov.ua та у письмовому вигляді на поштову адресу: вул. Хрещатик, буд. 22, м. Київ, 01001.

ПОШТОВІ ПОСЛУГИ

ДЕРЖАВНИЙ НАГЛЯД

Зв'язок та інформатизація в цифрах

Запити на публічну інформацію, набори даних

ОЧИЩЕННЯ ВЛАДИ

ПОВІДОМ ПРО КОРУПЦІЮ

СУДОВІ

Додаток до рішен...pdf ^ Zvit_bazove_vidste...pdf ^

Показати все