

Прим. № 1

**АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ
ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ
(АДМІНІСТРАЦІЯ ДЕРЖСПЕЦЗВ'ЯЗКУ)**

вул. Солом'янська, 13, м. Київ, 03110, тел. (044) 281-92-10, факс: (044) 281-94-83,
e-mail: info@dsszzi.gov.ua, сайт: www.dsszzi.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 34620942

09.12.2021 № 16/01/02-1998

На № _____

від _____

Державна регуляторна служба
України

Адміністрацією Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України на виконання підпункту 2 пункту 3 плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189, розроблено проект наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» (далі – проект наказу).

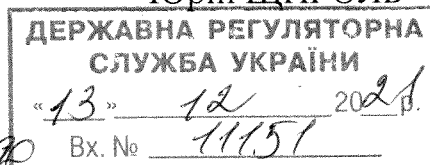
Відповідно до статті 21 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» надсилаємо на погодження проект наказу та інформаційні матеріали за результатами його обговорення із громадськістю.

- Додатки:
1. Проект наказу на 6 арк. в 1 прим.
 2. Аналіз регуляторного впливу на 6 арк. в 1 прим.
 3. Пояснювальна записка на 4 арк. в 1 прим.
 4. Повідомлення про оприлюднення проекту наказу на 3 арк. в 1 прим.
 5. Копія листа Адміністрації Держспецзв'язку від 05.10.2021 № 16/01/02-1547 на 1 арк., тільки на адресу.
 6. Копія листа Адміністрації Держспецзв'язку від 05.10.2021 № 16/01/02-1548 на 1 арк., тільки на адресу.

Голова Служби

Валентина Роціна
281-87-34

Юрій ЩИГОЛЬ



Am

[Signature]

029387

[Signature]

Ther
D. Maguire
08.12.61



АДМІНІСТРАЦІЯ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ
ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ

Н А К А З

м. Київ

_____ 20__ року

№ _____

Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів

Відповідно до пункту 8 частини першої статті 15 Закону України «Про телекомунікації», підпункту 42 пункту 4 Положення про Адміністрацію Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 вересня 2014 року № 411, на виконання підпункту 2 пункту 3 плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189, з метою встановлення основних технічних вимог до телефонних мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів та взаємодії їх між собою у складі телефонної мережі загального користування України

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Технічні вимоги до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів, що додаються.

2. Департаменту розвитку електронних комунікацій Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України забезпечити подання цього наказу в установленому порядку на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.

3. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.

Голова Служби
полковник

Юрій ЩИГОЛЬ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Адміністрації Державної служби
спеціального зв'язку та
захисту інформації України

_____ 20__ року № _____

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів

I. Загальні положення

1. Ці Технічні вимоги поширюються на всі телекомунікаційні мережі, що функціонують у складі телефонної мережі загального користування України.

2. У цих Технічних вимогах терміни вживаються у такому значенні:

вид навантаження – сукупність інформаційних сигналів, яка має певну відмінну властивість змістовного наповнення за її споживчими ознаками (голос, дані, електронний лист тощо);

граничний пакетний сервер – сервер, що встановлюється на границі пакетної мережі для взаємодії з іншими пакетними мережами;

магістральний пакетний сервер – сервер, що забезпечує взаємодію між граничними пакетними серверами;

пакетна мережа – телекомунікаційна мережа, яка використовує технології комутації пакетів для передачі інформації у цифровому форматі;

політехнологічна телефонна мережа загального користування – телефонна мережа загального користування, що складається з мереж, які побудовані за різними технологіями (комутації каналів, комутації пакетів тощо);

програмний комутатор – технічний засіб телекомунікацій, який виконує функції керування викликами і з'єднаннями у розподіленій системі комутації;

технологія вокодерного перетворення – технологія перетворення аналогового мовного і аудіосигналу в цифровий сигнал з подальшим усуненням надлишкової інформації для передачі каналами електрозв'язку;

шлюз – технічний засіб телекомунікацій, що перетворює інформаційні сигнали з формату мережі одного типу у формат мережі іншого типу.

Інші терміни, що використовуються у цих Технічних вимогах, вживаються у значеннях, наведених у Законі України «Про телекомунікації», Правилах

надання та отримання телекомунікаційних послуг, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 квітня 2012 року № 295, та Національному плані нумерації України, затвердженому наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 23 жовтня 2006 року № 1105, зареєстрованому в Міністерстві юстиції України 07 грудня 2006 року за № 1284/13158.

3. У цих Технічних вимогах вживаються такі скорочення та позначення:

АДМ – адаптивна дельта-модуляція;

АМТС – автоматична міжміська телефонна станція;

ІКМ – імпульсно-кодова модуляція;

МЦК – міжнародний центр комутації;

ОПТС – опорно-транзитна станція;

СКС-7 – система спільноканальної сигналізації № 7;

ТфМЗК – телефонна мережа загального користування;

ЦКРЗ – центр комутації та керування рухомого (мобільного) зв'язку;

BICC – управління з'єднанням незалежно від каналу (Bearer independent call control);

Diameter – протокол автентифікації, авторизації та обліку;

ETSI – Європейський інститут стандартів телекомунікацій (European Telecommunications Standards Institute);

IETF – Робоча група зі стандартів мережі Інтернет (Internet Engineering Task Force);

INAP – прикладний протокол інтелектуальної мережі (Intelligent Network Application Protocol);

ISDN – цифрова мережа з інтеграцією послуг (Integrated Services Digital Network);

ISUP – підсистема споживача ISDN (ISDN User Part);

ITU-T – Міжнародний союз електрозв'язку, сектор стандартизації телекомунікацій (International Telecommunication Union Telecommunication Standardization Sector);

NGN – мережа наступного покоління (Next Generation Network);

PRI – інтерфейс передавання на первинній швидкості (Primary Rate Interface);

RADIUS – послуга віддаленої автентифікації користувачів по телефонних лініях (Remote Authentication Dial-In User Service);

SIGTRAN – протокол транспортування сигналізації (Signalling Transport Protocol);

SIP – протокол ініціювання сеансу (Session Initiation Protocol);

SIP-I – протокол ініціювання сеансу з інкапсуляцією ISUP (Session Initiation Protocol with the ISUP encapsulation);

SIP-T – протокол ініціювання сеансу для телефонії (Session Initialization Protocol for Telephony);

V.5.1 – інтерфейс за рекомендацією ITU-T G.964;

V.5.2 – інтерфейс за рекомендацією ITU-T G.965;
 WLL – безпроводовий абонентський доступ з обмеженою рухомістю (Wireless Local Loop).

II. Основні технічні вимоги до побудови і взаємодії політехнологічної ТфМЗК

1. ТфМЗК України складається з телефонних мереж фіксованого зв'язку, WLL і рухомого (мобільного) зв'язку, побудованих з використанням різних технологій обробки, комутації, перенесення мовних, аудіо, факсимільних сигналів, сигналів даних в аналоговій та/або цифровій формі.

Побудова політехнологічної ТфМЗК повинна базуватися на таких вимогах:
 у мережах, які входять до складу ТфМЗК, можуть використовуватися лише технології, визначені відповідними технічними вимогами та/або нормативно-правовими актами у сфері телекомунікацій, рекомендаціями ITU-T, документами IETF та стандартами ETSI зі встановленими показниками якості обробки, комутації, перенесення сигналів;

у мережі, що входить до складу ТфМЗК, може застосовуватися одна чи декілька різних технологій обробки, комутації, перенесення сигналів залежно від структури абонентського навантаження, показників якості послуг або відповідно до планів розбудови оператора телекомунікацій.

2. При інтеграції в ТфМЗК України мережі операторів телекомунікацій фіксованого та рухомого (мобільного) зв'язку незалежно від технологій обробки, комутації, перенесення сигналів всередині кожної мережі повинні відповідати технічним вимогам щодо побудови і функціонування ТфМЗК України.

3. Для взаємодії мереж на базі технологій комутації каналів із пакетними мережами встановлюються шлюзи, призначені:

для перетворення синхронізованих ІКМ, АДМ сигналів у пакетний формат стандарту, обраного для конкретної пакетної мережі (можливі транскодування первинних цифрових сигналів та їх статистичне ущільнення), і зворотного перетворення;

для узгодження системи міжстанційної сигналізації СКС-7 з міжвузловою сигналізацією, застосованою в пакетній мережі.

4. Стандартною технологією, що застосовується в мережах з комутацією каналів, є інтерфейс з ІКМ 64 кбіт/с, кодуванням за А-законом та сигналізацією СКС-7.

Взаємодія мереж, побудованих за технологією комутації пакетів, може здійснюватися (за згодою або домовленістю операторів телекомунікацій взаємодіючих мереж) за протоколами SIGTRAN, SIP (SIP-T/SIP-I), а також СКС-7 з використанням шлюзу.

5. Для взаємодії з вузлами інтелектуальних послуг можуть застосовуватися протоколи, які відповідають вимогам пункту 1 розділу II, зокрема: СКС-7, BICC, INAP, SIGTRAN, RADIUS, Diameter, SIP.

6. Усі точки взаємоз'єднання мереж різних операторів телекомунікацій повинні бути обладнані засобами обліку вхідного та вихідного навантаження окремо для кожного з напрямків обміну навантаженням.

В окремих випадках за згодою операторів телекомунікацій облік навантаження може здійснюватися технічними засобами телекомунікацій мережі одного з операторів телекомунікацій.

Розрахунки вартості передачі національного навантаження між мережами різних операторів телекомунікацій мають здійснюватися розрахунковими (білінговими) системами, розташованими виключно на території України.

7. Послуги телефонного зв'язку повинні надаватися у реальному часі.

При організації з'єднань від кінцевого обладнання одного абонента до кінцевого обладнання іншого («із кінця в кінець») в політехнологічній ТфМЗК як через мережу одного оператора телекомунікацій, так і через мережі різних операторів телекомунікацій необхідно забезпечити виконання таких вимог:

маршрути з'єднань організовувати таким чином, щоб мінімізувати кількість взаємних перетворень технологій обробки, комутації, перенесення сигналів;

дотримання нормованих рівнів якості передачі мовної інформації;

кількість транзитів у національному з'єднанні з урахуванням шлюзових транзитів не може бути більшою від п'яти, за винятком випадків застосування переадресації викликів;

сумарна одностороння затримка сигналів у міжнародному з'єднанні не повинна перевищувати 400 мс (в національному з'єднанні – 150 – 200 мс відповідно);

при сумарній затримці сигналів у з'єднанні понад 25 мс необхідно включати лунокомпенсатори.

8. Побудова широкосмугової мультисервісної транспортної мережі для NGN дасть змогу використовувати її замість діючих міжзонових мереж з технологією комутації каналів.

9. Технічні засоби телекомунікацій провайдерів телекомунікацій, які надають послуги телефонного зв'язку, повинні підключатися до ОПТС/АМТС, ЦКРЗ з використанням групових абонентських інтерфейсів V5.1, V5.2, PRI, SIP та міжстанційних інтерфейсів із сигналізацією СКС-7, SIGTRAN, SIP-T/SIP-I.

III. Вибір альтернативних мереж

1. Для задоволення попиту на здешевлені (за рахунок зниження якості) послуги телефонного зв'язку оператори телекомунікацій, що мають телекомунікаційні мережі у складі ТфМЗК, можуть застосувати різні технології ущільнення та стиснення інформаційних сигналів.

2. Для організації альтернативних за рівнями якості послуг та технологіями напрямків з'єднання оператори телекомунікацій залежно від виду діяльності повинні мати на міжміському/міжнародному рівнях ОПТС/АМТС, МЦК або еквівалентні їм за функціями в пакетних мережах програмні комутатори, граничні та магістральні пакетні сервери, які повинні виконувати функції:

маршрутизації навантаження з повним обліком і тарифікацією вхідного й вихідного навантаження окремо для стандартних та ущільнених/стиснених сигналів;

підтримання замовленого абонентом рівня якості послуг;
ущільнення/стиснення, транскодування, зворотної обробки
ущільнених/стиснених і/або транскодованих сигналів у разі потреби.

3. Вибір абонентами різних рівнів якості послуг, мереж різних операторів телекомунікацій, напрямків з'єднання з різними технологіями в мережі одного або різних операторів телекомунікацій здійснюється у процесі формування виклику (набору коду оператора телекомунікацій чи послуги) відповідно до Національного плану нумерації України, затвердженого наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 23 жовтня 2006 року № 1105, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 07 грудня 2006 року за № 1284/13158.

4. Показники якості обслуговування викликів та встановлених з'єднань не повинні залежати від застосованої технології обробки, комутації, перенесення сигналів. Ці показники повинні виконуватися для будь-якого маршруту «від абонента – до абонента (пункту надання інформаційної послуги)» при наданні та отриманні загальнодоступних послуг у мережі будь-якої конфігурації.

Директор Департаменту
розвитку електронних комунікацій
Адміністрації Держспецзв'язку



Василь МЕКЕНЧЕНКО

АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ
до проєкту наказу Адміністрації Державної служби
спеціального зв'язку та захисту інформації України
«Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального
користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними
технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів»

I. Визначення проблеми

Проект наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» розроблено на виконання підпункту 2 пункту 3 плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189.

На сьогодні чинні Технічні вимоги до взаємоз'єднання та взаємодії телефонних мереж загального користування з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів, затверджені наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 04 серпня 2010 року № 558, деякі положення яких є застарілими та не відповідають вимогам чинного законодавства, не враховують реальний стан розвитку телекомунікаційної мережі загального користування України і сучасні потреби ринку телекомунікацій.

З урахуванням викладеного виникла необхідність у розробці проєкту наказу, яким пропонується затвердити Технічні вимоги до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів (далі – Технічні вимоги), та у визнанні таким, що втратив чинність, наказу Міністерства транспорту та зв'язку України від 04 серпня 2010 року № 558 «Про затвердження Технічних вимог до взаємоз'єднання та взаємодії телефонних мереж загального користування з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів».

Основні групи (підгрупи), на які впливає проблема:

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

II. Цілі державного регулювання

Основною ціллю державного регулювання є забезпечення сталого функціонування телекомунікаційних мереж загального користування шляхом створення умов для реалізації права операторів, провайдерів телекомунікацій на конвергенцію телекомунікаційних мереж відповідно до законодавства.

III. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

1. Визначення альтернативних способів

Вид альтернативи	Опис альтернативи
Альтернатива 1	Залишення існуючої ситуації без змін
Альтернатива 2	Прийняття регуляторного акта

Інші способи є неприйнятними, оскільки їх реалізація не розв'яже порушену проблему.

2. Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей

Оцінка впливу на сферу інтересів держави

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Немає	Немає
Альтернатива 2	Затвердження Технічних вимог сприятиме забезпеченню сталого функціонування телекомунікаційних мереж загального користування шляхом створення умов для реалізації права операторів, провайдерів телекомунікацій на конвергенцію телекомунікаційних мереж відповідно до законодавства.	Прийняття наказу не потребує витрат з Державного бюджету України.

Оцінка впливу на сферу інтересів громадян

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Немає	Немає
Альтернатива 2	Отримання альтернативних за рівнями якості телекомунікаційних послуг	Немає

Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання, що підпадають під дію регулювання, одиниць	усі*	усі*	усі*	усі*	усі
Питома вага групи у загальній кількості, відсотків	100 %	100 %	100 %	100 %	100

*У таблиці взято до уваги всіх операторів телекомунікацій, у власності, користуванні чи господарському віданні яких є телекомунікацій мережі, що функціонують у телефонній мережі загального користування України, оскільки Реєстр операторів, провайдерів телекомунікацій не містить інформації про операторів телекомунікацій, телекомунікаційні мережі яких функціонують у телефонній мережі загального користування України, та інформації, відповідно до якої зазначених суб'єктів господарювання можна поділити на «великі», «середні», «малі», «мікро».

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Немає	Немає
Альтернатива 2	Прийняття наказу забезпечить затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів	Немає, оскільки зміст проекту акта не передбачає встановлення додаткового обладнання та програмного забезпечення

Сумарні витрати за альтернативами	Сума витрат, гривень
Альтернатива 1	-
Альтернатива 2	-

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	Мінімальний бал, який свідчить про неможливість досягнення мети державного регулювання

Альтернатива 2	4	Максимальний бал, який свідчить про можливість максимального досягнення мети державного регулювання
----------------	---	---

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу
Альтернатива 1	Немає	Немає	Найменш ефективний у розв'язанні існуючої проблеми.
Альтернатива 2	Обраний спосіб забезпечує досягнення мети державного регулювання, а саме: забезпечення сталого функціонування телекомунікаційних мереж загального користування	Немає	Найбільш ефективний при розв'язанні існуючої проблеми

Рейтинг	Аргументи щодо переваги обраної альтернативи/причини відмови від альтернативи	Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта
Альтернатива 1	Зазначений спосіб є неприйнятним, оскільки відсутність затверджених Технічних вимог ускладнює питання щодо взаємоз'єднання та взаємодії телекомунікаційних мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів	X
Альтернатива 2	Зазначений спосіб забезпечує досягнення мети державного регулювання, а саме: забезпечення сталого функціонування телефонних мереж загального користування	Ризику впливу зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта немає

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

Механізмом, який забезпечить розв'язання проблеми, є прийняття регуляторного акта.

Затвердження Технічних вимог сприятиме сталому функціонуванню телекомунікаційних мереж загального користування шляхом створення умов для реалізації права операторів, провайдерів телекомунікацій на конвергенцію телекомунікаційних мереж відповідно до законодавства.

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

Реалізація наказу не потребує додаткових матеріальних, фінансових та інших ресурсів державного та місцевих бюджетів.

За результатами введення в дію запропонованого регуляторного акта не передбачається нанесення шкоди суб'єктам господарювання, тому механізм повної або часткової компенсації можливої шкоди у разі настання очікуваних наслідків дії акта не розроблявся.

VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта

Строк дії регуляторного акта не обмежується у часі. Регуляторний акт набирає чинності з дня його офіційного опублікування. Зміна строку дії акта можлива в разі зміни законодавства, на вимогах якого базується проєкт регуляторного акта.

VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Прогнозовані показники результативності дії регуляторного акта:

1) розмір надходжень до державного та місцевих бюджетів і державних цільових фондів, пов'язаних з дією акта (грн.), – не прогнозується;

2) кількість суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб, на які поширюватиметься дія акта, – на всіх операторів телекомунікацій, у власності, користуванні чи господарському віданні яких є телекомунікаційні мережі, що функціонують у телефонній мережі загального користування України;

3) рівень поінформованості суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб з основних положень акта – проєкт акта та відповідний аналіз регуляторного впливу оприлюднено для громадського обговорення на вебсайті Держспецзв'язку (<https://cip.gov.ua>) у підрозділі «Оприлюднення проєктів регуляторних актів» підрозділу «Регуляторна діяльність» розділу «Діяльність».

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

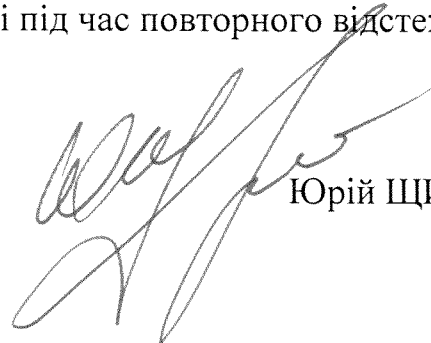
Відстеження результативності цього регуляторного акта буде здійснюватися Адміністрацією Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України за допомогою статистичного методу шляхом проведення:

базового відстеження – з дня набрання чинності регуляторним актом шляхом опрацювання пропозицій від фізичних та юридичних осіб;

повторного відстеження – через рік з дня набрання чинності;

періодичного відстеження – раз на три роки, починаючи з дня виконання заходів з повторного відстеження, шляхом порівняння показників із аналогічними показниками, що встановлені під час повторного відстеження.

Голова Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України



Юрій ЩИГОЛЬ

_____ 2021 р.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до проєкту наказу Адміністрації Державної служби
спеціального зв'язку та захисту інформації України
«Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального
користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними
технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів»

1. Мета

Проєкт акта розроблено з метою забезпечення сталого функціонування телекомунікаційних мереж загального користування шляхом створення умов для реалізації права операторів, провайдерів телекомунікацій на конвергенцію мереж відповідно до законодавства.

2. Обґрунтування необхідності прийняття акта

Проєкт наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів» розроблено на виконання підпункту 2 пункту 3 плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189.

На сьогодні чинні Технічні вимоги до взаємоз'єднання та взаємодії телефонних мереж загального користування з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів, затверджені наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 04 серпня 2010 року № 558, деякі положення яких є застарілими та не відповідають вимогам чинного законодавства, не враховують реальний стан розвитку телекомунікаційної мережі загального користування України і сучасні потреби ринку телекомунікацій.

З урахуванням викладеного розроблено проєкт акта, яким пропонується затвердити Технічні вимоги до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів.

3. Основні положення проєкту акта

Проєктом акта пропонується затвердити Технічні вимоги до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів.

4. Правові аспекти

У цій сфері суспільних відносин діють такі нормативно-правові акти:
Закон України «Про телекомунікації»;

Закон України «Про Державну службу спеціального зв'язку та захисту інформації України»;

постанова Кабінету Міністрів України від 03 вересня 2014 року № 411 «Про затвердження Положення про Адміністрацію Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України»;

постанова Кабінету Міністрів України від 11 квітня 2012 року № 295 «Про затвердження Правил надання та отримання телекомунікаційних послуг»;

наказ Міністерства транспорту та зв'язку України від 23 листопада 2006 року № 1105 «Про затвердження Національного плану нумерації України», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 07 грудня 2006 року за № 1284/13158.

5. Фінансово-економічне обґрунтування

Реалізація акта не потребує залучення коштів з Державного бюджету України та місцевих бюджетів.

6. Позиція заінтересованих сторін

Адміністрацією Держспецзв'язку були проведені консультації з громадськістю у формі публічного громадського обговорення шляхом оприлюднення 04.08.2021 проєкту акта на офіційному вебсайті Держспецзв'язку.

Після завершення громадського обговорення були отримані пропозиції та зауваження до проєкту акта від АТ «Укртелеком» (лист від 03.09.2021 № 4296-вих-80Д731-80Д922-2021).

Також 27.09.2021 за ініціативи Асоціації операторів зв'язку «Телас» (далі – Асоціація «Телас») було проведено робочу нараду з представниками Асоціації «Телас» та операторами телекомунікацій (АТ «Укртелеком», ПрАТ «Київстар», ТОВ «ТриМоб», ПрАТ «ВФ Україна») щодо обговорення проєкту акта, за результатами якої від Асоціації «Телас» було отримано пропозиції та зауваження до нього (лист від 27.09.2021 № 103/21).

Проєкт акта було доопрацьовано з урахуванням наданих пропозицій та зауважень, про що було поінформовано АТ «Укртелеком» та Асоціацію «Телас» листами від 05.11.2021 № 16/01/02-1547, № 16/01/02-1548 та 27.10.2021 повторно розміщено на вебсайті Держспецзв'язку для громадського обговорення в установленому порядку. Пропозиції та зауваження до проєкту акта не надходили.

Проєкт акта не стосується питань функціонування місцевого самоврядування, прав та інтересів територіальних громад, місцевого та регіонального розвитку, соціально-трудової сфери, прав осіб з інвалідністю, функціонування і застосування української мови як державної. У зв'язку з цим консультації з уповноваженими представниками всеукраїнських асоціацій органів місцевого самоврядування чи відповідних органів місцевого самоврядування, уповноваженими представниками всеукраїнських профспілок,

їх об'єднань та всеукраїнських об'єднань організацій роботодавців, Урядовим уповноваженим з прав осіб з інвалідністю та всеукраїнських громадських організацій осіб з інвалідністю, їх спілок, Уповноваженим із захисту державної мови не проводилися.

Проект акта не стосується сфери наукової та науково-технічної діяльності, у зв'язку з цим акт не надсилався на розгляд Наукового комітету Національної ради з питань розвитку науки і технологій.

7. Оцінка відповідності

У проекті акта немає положень, що стосуються зобов'язань України у сфері європейської інтеграції.

Проект акта не містить норм, що порушують права та свободи, гарантовані Конвенцією про захист прав людини і основоположних свобод, та положень, що стосуються таких прав і свобод.

У проекті акта немає положень, які містять ознаки дискримінації.

Громадська антидискримінаційна експертиза не проводилася.

У проекті акта немає положень, які порушують принцип забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків. Громадська гендерно-правова експертиза не проводилася.

Проект акта не містить положень, що не узгоджуються із засадами реалізації принципів державної політики цифрового розвитку.

Проект акта не містить правил і процедур, які можуть містити ризики вчинення корупційних правопорушень та правопорушень, пов'язаних з корупцією.

8. Прогноз результатів

Реалізація акта забезпечить врегулювання вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів.

Вплив на інтереси заінтересованих сторін:

Заінтересована особа	Вплив реалізації акта на заінтересовану сторону	Пояснення очікуваного впливу
Оператори, провайдери телекомунікацій	Позитивний	Забезпечення сталого функціонування телекомунікаційних мереж загального користування шляхом створення умов для реалізації права операторів, провайдерів телекомунікацій на конвергенцію мереж відповідно до законодавства

Споживачі телекомунікаційних послуг	Позитивний	Отримання альтернативних за рівнями якості телекомунікаційних послуг
---	------------	--

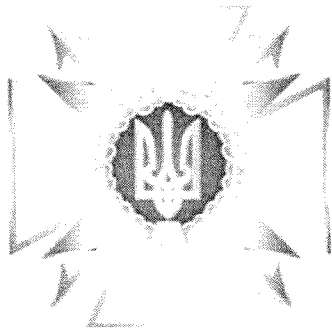
Голова Державної служби
спеціального зв'язку та захисту
інформації України

_____ 2021 р.



Юрій ЩИГОЛЬ

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СПЕЦІАЛЬНОГО
ЗВ'ЯЗКУ ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ
УКРАЇНИ



Повідомлення про оприлюднення проекту наказу
Адміністрації Державної служби спеціального
зв'язку та захисту інформації України «Про
затвердження Технічних вимог до телефонних мереж
загального користування щодо взаємоз'єднання та
взаємодії мереж з різними технологіями обробки,
комутації і перенесення сигналів»

Оприлюднення проектів актів _ Регуляторна діяльність

04.08.2021 09:23

1. Стислий виклад змісту проекту акта

Проект наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» розроблено відповідно до пункту 8 частини першої статті 15 Закону України «Про телекомунікації», підпункту 42 пункту 4 Положення про Адміністрацію Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 вересня 2014 року № 411, на виконання підпункту 2 пункту 3 Плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку на 2020-2022 роки, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189, та з метою встановлення основних технічних вимог до телефонних мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів та взаємодії їх між собою у складі телефонної мережі загального користування України.

Керуючись статтями 9 і 13 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності», Адміністрація Держспецзв'язку повідомляє про оприлюднення проекту цього регуляторного акта.

2. Адреси для зауважень та пропозицій до проекту акта:

Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України:
поштова: вул. Солом'янська, 13, м. Київ, 03680;
електронна: info@dsszzi.gov.ua;

Державної регуляторної служби України:
поштова: вул. Арсенальна, 9/11, м. Київ, 01011;
електронна: inform@dkrp.gov.ua.

3. Обраний спосіб оприлюднення проекту акта

Проект наказу та аналіз його регуляторного впливу розміщено на вебсайті Держспецзв'язку.

4. Строк, протягом якого приймаються зауваження та пропозиції

Пропозиції та зауваження до проекту наказу просимо надсилати протягом місяця з дати його оприлюднення.

5. Спосіб надання зауважень та пропозицій

Зауваження та пропозиції до проекту акта надсилати на адреси, зазначені у пункті 2.

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ України



Повідомлення про повторне оприлюднення проекту наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів»

Оприлюднення проектів актів – Регуляторна діяльність

27.10.2021 09:35

1. Стислий виклад змісту проекту акта

Проект наказу Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» розроблено відповідно до пункту 8 частини першої статті 15 Закону України «Про телекомунікації», підпункту 42 пункту 4 Положення про Адміністрацію Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03 вересня 2014 року № 411, на виконання підпункту 2 пункту 3 Плану заходів щодо підвищення якості послуг рухомого (мобільного) зв'язку на 2020 – 2022 роки, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2020 року № 1189, та з метою встановлення основних технічних вимог до телефонних мереж з різними технологіями обробки, комутації, перенесення сигналів та взаємодії їх між собою у складі телефонної мережі загального користування України.

Проект наказу було оприлюднено 04.08.2021 на офіційному вебсайті Держспецзв'язку та були проведені консультації з громадськістю у формі публічного громадського обговорення. Проект наказу доопрацьовано з врахуванням пропозицій і зауважень громадськості.

Керуючись статтями 9 і 13 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності», Адміністрація Держспецзв'язку повідомляє про оприлюднення доопрацьованого проекту цього регуляторного акта.

2. Адреси для зауважень та пропозицій до проекту акта:

Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України:

поштова: вул. Солом'янська, 13, м. Київ, 03680;

електронна: info@dsszzi.gov.ua;

Державної регуляторної служби України:

поштова: вул. Арсенальна, 9/11, м. Київ, 01011;

електронна: inform@dkrp.gov.ua.

3. Обраний спосіб оприлюднення проекту акта

Проект наказу та аналіз його регуляторного впливу розміщено на вебсайті Держспецзв'язку.

4. Строк, протягом якого приймаються зауваження та пропозиції

Пропозиції та зауваження до проекту наказу просимо надсилати протягом місяця з дати його оприлюднення.

5. Спосіб надання зауважень та пропозицій

Зауваження та пропозиції до проекту акта надсилати на адреси, зазначені у пункті 2.

Прим. № 2

**АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ
ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ
(АДМІНІСТРАЦІЯ ДЕРЖСПЕЦЗВ'ЯЗКУ)**

вул. Солом'янська, 13, м. Київ, 03110, тел. (044) 281-92-10, факс: (044) 281-94-83,
e-mail: info@dsszzi.gov.ua, сайт: www.dsszzi.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 34620942

05.10.2021 № 16/01/02-1547

На № _____ від _____

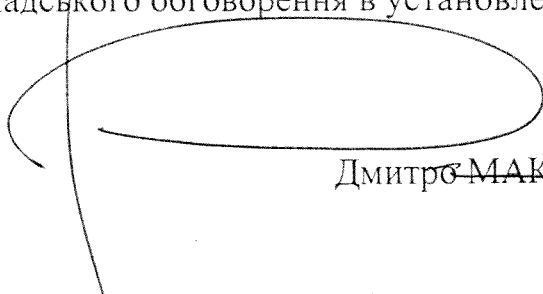
Акціонерне товариство
«Укртелеком»

бульвар Тараса Шевченка, 18.
м. Київ, 01601

В Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України опрацьовано листа АТ «Укртелеком» від 03.09.2021 № 4296-вих-80Д731-80Д922-2021 щодо пропозиції та зауваження до проекту наказу Адміністрації Держспецзв'язку «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» (далі – проект наказу), оприлюдненого 04.08.2021 на офіційному вебсайті Держспецзв'язку для громадського обговорення.

Висловлюємо подяку за активну участь в обговоренні зазначеного проекту наказу та повідомляємо, що з урахуванням наданих пропозицій та зауважень проект наказу буде доопрацьовано та повторно розміщено на вебсайті Держспецзв'язку для громадського обговорення в установленому порядку.

Перший заступник
Голови Служби



Дмитро МАКОВСЬКИЙ



Прим. № 2

**АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ
ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ
(АДМІНІСТРАЦІЯ ДЕРЖСПЕЦЗВ'ЯЗКУ)**

вул. Солом'янська, 13, м. Київ, 03110, тел. (044) 281-92-10, факс: (044) 281-94-83,
e-mail: info@dsszzi.gov.ua, сайт: www.dsszzi.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 34620942

05.10.2021 № 16/01/02 - 1548

На № _____ від _____

Українська асоціація операторів
зв'язку «Телас»

вул. Солом'янська, 3, офіс 808,
м. Київ, 04053

В Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України опрацьовано листа Української асоціації операторів зв'язку «Телас» від 27.09.2021 № 103/21 щодо пропозиції та зауваження до проекту наказу Адміністрації Держспецзв'язку «Про затвердження Технічних вимог до телефонних мереж загального користування щодо взаємоз'єднання та взаємодії мереж з різними технологіями обробки, комутації і перенесення сигналів» (далі – проект наказу), оприлюдненого 04.08.2021 на офіційному вебсайті Держспецзв'язку для громадського обговорення.

Висловлюємо подяку за активну участь в обговоренні зазначеного проекту наказу та повідомляємо, що з урахуванням наданих пропозицій та зауважень проект наказу буде доопрацьовано та повторно розміщено на вебсайті Держспецзв'язку для громадського обговорення в установленому порядку.

Перший заступник
Голови Служби

Дмитро МАКОВСЬКИЙ