

ТЕХНІЧНИЙ КОМІТЕТ СТАНДАРТИЗАЦІЇ  
“РАДІОТЕХНОЛОГІЇ”

# TK 155

## СТАНДАРТИ, РОЗРОБЛЕНІ ТК 155

(СТАНОМ НА 01.04.2019)

### Національні стандарти України

1.	<b>ДСТУ 3801-98</b>	Антени. Терміни та визначення
2.	<b>ДСТУ 3936-1999</b>	Системи передавання радіорелейні прямої видимості. Терміни та визначення
3.	<b>ДСТУ 3937-1999</b>	Системи передавання радіорелейні прямої видимості. Класифікація. Основні параметри. Методи вимірювань
4.	<b>ДСТУ 4184:2003</b>	Радіостанції з кутовою модуляцією суходільної рухомої служби. Класифікація. Загальні технічні вимоги. Методи вимірювання <i>- Зі скасуванням в Україні ГОСТ 12252-86</i>
5.	<b>ДСТУ 4361:2004</b>	Системи стільникового радіозв'язку цифрові. Терміни та визначення понять
6.	<b>ДСТУ EN 50385:2007</b> (EN 50385:2002, IDT)	Радіостанції систем з радіодоступом базові та стаціонарні кінцеві. Підтвердження відповідності базовим граничним чи контрольним рівням, пов'язаним з дією радіочастотних електромагнітних полів від 110 МГц до 40 ГГц на широкий загал
7.	<b>ДСТУ EN 50360:2007</b> (EN 50360:2001, IDT)	Обладнання систем радіозв'язку абонентське. Підтвердження відповідності базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів від 300 МГц до 3 ГГц на людину
8.	<b>ДСТУ 3560:2007</b> (IEC 60050-725:1988, NEQ)	Системи телекомунікаційні супутникові. Терміни та визначення понять <i>- На заміну ДСТУ 3560-97</i>
9.	<b>ДСТУ EN 50400:2007</b> (EN 50400:2006, IDT)	Радіостанції систем з радіодоступом базові. Вимоги до базових граничних чи контрольних рівнів радіочастотних електромагнітних полів від 110 МГц до 40 ГГц, пов'язаних з дією цих полів на широкий загал під час уведення радіостанцій в експлуатацію
10.	<b>ДСТУ EN 50401:2007</b> (EN 50401:2006, IDT)	Радіостанції систем з радіодоступом базові. Підтвердження відповідності базовим граничним чи контрольним рівням радіочастотних електромагнітних полів від 110 МГц до 40 ГГц, пов'язаних з дією цих полів на широкий загал під час уведення радіостанцій в експлуатацію
11.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 360:2008</b> (ETSI EN 301 360:2006, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Термінали супутникові діапазону частот від 27, 5 ГГц до 29, 5 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
12.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 459:2008</b> (ETSI EN 301 459:2007, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Термінали супутникові діапазону частот від 29, 5 ГГц до 30, 0 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування

13.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 489-19:2008</b> (ETSI EN 301 489-19:2002, IDT)	Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 19. Спеціальні умови для випробування приймальних рухомих земних станцій цифрового зв'язку в смузі частот 1,5 ГГц
14.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 427:2009</b> (ETSI EN 301 427:2001, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі діапазонів частот 11/12/14 ГГц з малою швидкістю передавання даних, крім повітряних земних станцій. Технічні вимоги та методи випробування
15.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 430:2009</b> (ETSI EN 301 430:2000, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні пересувні супутникової мережі збирання новин діапазонів частот 11-12/13-14 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
16.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 126-1:2009</b> (ETSI EN 301 126-1:1999, IDT)	Радіосистеми фіксованої радіослужби. Обладнання цифрових радіорелейних систем передавання. Частина 1. Загальні технічні вимоги та методи випробування на відповідність
17.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 426:2009</b> (ETSI EN 301 426:2001, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі сухопутні та станції земні суднові діапазону частот 1,5/1,6 ГГц з малою швидкістю передавання даних. Технічні вимоги та методи випробування
18.	<b>ДСТУ ETSI TS 122 234:2010</b> (ETSI TS 122 234:2010, IDT)	Системи стільникового радіозв'язку цифрові GSM Фаза 2+, UMTS, LTE. Взаємодія систем стільникового радіозв'язку з безпроводовою локальною мережею (WLAN). Функційні вимоги
19.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 358:2010</b> (ETSI EN 301 358:1999, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Термінали супутникові користувацькі діапазонів частот від 19,7 ГГц до 20,2 ГГц та від 29,5 ГГц до 30 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
20.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 186:2010</b> (ETSI EN 302 186:2004, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні повітряних суден діапазонів частот 11/12/14 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
21.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 441:2010</b> (ETSI EN 301 441:2000, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі супутникових мереж персонального зв'язку смуги частот 1,6/2,4 ГГц рухомої супутникової служби. Технічні вимоги та методи випробування
22.	<b>ДСТУ ETSI TS 123 234: 2010</b> (ETSI TS 123 234:2010, IDT)	Системи стільникового радіозв'язку цифрові UMTS, LTE. Взаємодія систем стільникового радіозв'язку з безпроводовою локальною мережею (WLAN). Загальні положення
23.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 489-20:2012</b> (ETSI EN 301 489-20:2002, IDT)	Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 20. Спеціальні умови для випробування рухомих земних станцій рухомої супутникової служби
24.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014</b> (ETSI EN 300 440-2:2010, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Радіообладнання малого радіуса дії діапазону частот від 1 ГГц до 40 ГГц. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
25.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 422-2:2014</b> (ETSI EN 300 422-2:2011, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Радіомікрофони діапазону частот від 25 МГц до 3 ГГц. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
26.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 609-4:2014</b> (ETSI EN 300 609-4:2010, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку стандарту GSM. Частина 4. GSM-повторювачі. Загальні технічні вимоги
27.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 489-28:2015</b> (ETSI EN 301 489-28:2004, IDT)	Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіо- служб. Частина 28. Спеціальні умови для випробування без-

		проводових цифрових каналів передавання відеоінформації
28.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 330-2:2015</b> (ETSI EN 300 330-2:2010, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Радіообладнання малого радіуса дії діапазону частот від 9 кГц до 25 МГц та індуктивні контурні системи діапазону частот від 9 кГц до 30 МГц. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
29.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 166-2:2015</b> (ETSI EN 301 166-2:2009, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Радіообладнання сухопутної рухомої служби з антенним з'єднувачем для аналогового та/або цифрового зв'язку по вузькосмугових каналах. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
30.	<b>ДСТУ EN 62549:2015</b> (EN 62549:2011, IDT)	Системи для прокладання кабелів шарнірно- зчленовані та гнучкі. Технічні вимоги та методи випробування <i>- На заміну ДСТУ EN 62549:2014</i>
31.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 489-16:2015</b> (ETSI EN 301 489-16:2002, IDT)	Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 16. Спеціальні умови для випробування рухомого й портативного обладнання аналогового стільникового радіозв'язку
32.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 208-2:2015</b> (ETSI EN 302 208-2:2015, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Обладнання радіочастотної ідентифікації в діапазоні частот від 865 МГц до 868 МГц з рівнями потужності до 2 Вт та в діапазоні частот від 915 МГц до 921 МГц з рівнями потужності до 4 Вт. Частина 2. Загальні технічні вимоги
33.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 561:2015</b> (ETSI EN 302 561:2014, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Радіослужба сухопутна рухома. Радіообладнання, що працює з використанням постійної або непостійної обвідної модуляції у смузі пропускання каналу 25 кГц, 50 кГц, 100 кГц або 150 кГц. Технічні вимоги та методи випробування
34.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 098-2:2015</b> (ETSI EN 303 098-2:2014, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Пристрої радіовизначення малопотужні персональні берегові. Частина 2. Загальні технічні вимоги
35.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 135:2015</b> (ETSI EN 303 135:2014, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Система радіовизначення берегова. Служби керування рухом суден та портові радіолокаційні станції. Технічні вимоги та методи випробування
36.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 203-2:2015</b> (ETSI EN 303 203-2:2014, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Радіообладнання малого радіуса дії. Мережеві системи натільних медичних сенсорних радіопристроїв діапазону частот від 2483,5 МГц до 2500 МГц. Частина 2. Загальні технічні вимоги
37.	<b>ДСТУ ETSI EN 305 550-2:2015</b> (ETSI EN 305 550-2:2014, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Радіообладнання малого радіуса дії діапазону частот від 40 ГГц до 246 ГГц. Частина 2. Загальні технічні вимоги
38.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 448:2015</b> (ETSI EN 302 448:2007, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні діапазону частот 14/12 ГГц з системою стеження, розташовані на потягах. Технічні вимоги та методи випробування
39.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 357-2:2015</b> (ETSI EN 301 357-2:2008, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Аудіопристрої безпроводові смуги частот від 25 МГц до 2000 МГц. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування

40.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 526:2015</b> (ETSI EN 301 526:2006, IDT)	Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Абонентське обладнання з розширенням спектра CDMA у діапазоні частот 450 МГц систем стільникового радіозв'язку та діапазонах частот 410 МГц, 450 МГц і 870 МГц PAMR. Технічні вимоги та методи випробування
41.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 288-2:2015</b> (ETSI EN 302 288-2:2012, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Радіолокаційне обладнання малого радіусу дії діапазону частот 24 ГГц в системах телематики дорожнього транспорту та руху. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
42.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 326-2:2015</b> (ETSI EN 302 326-2:2007, IDT)	Радіосистеми фіксованої радіослужби. Обладнання та антени багатоточкового цифрового радіозв'язку. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
43.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 567:2015</b> (ETSI EN 302 567:2012, IDT)	Мережі широкопasmового радіодоступу. Системи мультигігабітні WAS/RLAN діапазону 60 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
44.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 681:2015</b> (ETSI EN 301 681:2011, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі супутникових мереж персонального зв'язку у смугах частот 1,5/1,6 ГГц рухомої супутникової служби. Технічні вимоги та методи випробування
45.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 721:2015</b> (ETSI EN 301 721:2001, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі з малою швидкістю передавання даних, що працюють на частоті менше ніж 1 ГГц з використанням супутників на низькій навколосезній орбіті. Технічні вимоги та методи випробування
46.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 443:2015</b> (ETSI EN 301 443:2006, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції супутникового зв'язку земні діапазону частот 4 ГГц і 6 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування <i>- На заміну ДСТУ 4162:2003</i>
47.	<b>ДСТУ EN 50288-9-1:2015</b> (EN 50288-9-1:2012, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового, цифрового зв'язку та керування. Частина 9-1. Групові технічні умови на екрановані кабелі до 1000 МГц. Горизонтальні та магістральні кабелі в будівлях <i>— На заміну ДСТУ EN 50288-9-1:2014</i>
48.	<b>ДСТУ EN 50288-10-1:2015</b> (EN 50288-10-1:2012, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового, цифрового зв'язку та керування. Частина 10-1. Групові технічні умови на екрановані кабелі до 500 МГц. Горизонтальні підлогові та магістральні кабелі в будівлях <i>— На заміну ДСТУ EN 50288-10-1:2014</i>
49.	<b>ДСТУ EN 50288-11-1:2015</b> (EN 50288-11-1:2012, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового, цифрового зв'язку та керування. Частина 11-1. Групові технічні умови на неекрановані кабелі до 500 МГц. Горизонтальні та магістральні кабелі в будівлях <i>— На заміну ДСТУ EN 50288-11-1:2014</i>
50.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-13:2015</b> (ETSI EN 301 908-13:2013, IDT)	Обладнання систем стільникового зв'язку IMT. Частина 13. Обладнання абонентське радіо технології E-UTRA. Технічні вимоги та методи випробування
51.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 574-1:2015</b> (ETSI EN 302 574-1:2010, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомої супутникової служби смуг частот від 1 980 МГц до 2 010 МГц та від 2 170 МГц до 2 200 МГц. Частина 1. Додаткові наземні компоненти для широкопasmових систем. Технічні вимоги та методи випробування

52.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 574-2:2015</b> (ETSI EN 302 574-2:2010, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомої супутникової служби смуг частот від 1 980 МГц до 2 010 МГц та від 2 170 МГц до 2 200 МГц. Частина 2. Абонентські станції широкосмугових систем. Технічні вимоги та методи випробування
53.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 574-3:2015</b> (ETSI EN 302 574-3:2010, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомої супутникової служби смуг частот від 1 980 МГц до 2 010 МГц та від 2 170 МГц до 2 200 МГц. Частина 3. Абонентські станції вузькосмугових систем. Технічні вимоги та методи випробування
54.	<b>ДСТУ EN 61386-24:2015</b> (EN 61386-24:2010, IDT)	Системи кабелепроводів для електричних установок. Частина 24. Додаткові вимоги до підземних систем кабелепроводів — На заміну ДСТУ EN 61386-24:2014
55.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 447:2015</b> (ETSI EN 301 447:2007, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні на борту суден діапазону частот 4/6 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
56.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-3:2015</b> (ETSI EN 301 908-3:2015, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку ІМТ. Частина 3. Обладнання базове з радіотехнологією CDMA з прямим розширенням спектра та дуплексом з частотним розділенням каналів. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 908-3:2012
57.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 217-3: 2016</b> (ETSI EN 302 217-3:2014, IDT)	Радіосистеми фіксованої радіослужби. Обладнання та антени цифрових радіорелейних систем передавання. Частина 3. Загальні технічні вимоги до радіообладнання діапазонів частот з координацією та без координації
58.	<b>ДСТУ EN 50214:2016</b> (EN 50214:2006; 50214:2006/AC:2007, IDT)	Кабелі плоскі гнучкі в полівінілхлоридній оболонці. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ EN 50214:2014
59.	<b>ДСТУ EN 50289-1-3:2016</b> (EN 50289-1-3:2001, IDT)	Кабелі зв'язку. Вимоги до методів випробування. Частина 1-3. Методи електричних випробувань. Електрична міцність — На заміну ДСТУ EN 50289-1-3:2014
60.	<b>ДСТУ EN 50289-1-4:2016</b> (EN 50289-1-4:2001, IDT)	Кабелі зв'язку. Вимоги до методів випробування. Частина 1-4. Методи електричних випробувань. Опір ізоляції — На заміну ДСТУ EN 50289-1-4:2014
61.	<b>ДСТУ EN 50406-1:2016</b> (EN 50406-1:2004, IDT)	Кабелі багатопарні кінцевих користувачів для застосування у швидкісних телекомунікаційних мережах. Частина 1. Повітряні кабелі — На заміну ДСТУ EN 50406-1:2014
62.	<b>ДСТУ EN 50406-2:2016</b> (EN 50406-2:2004, IDT)	Кабелі багатопарні кінцевих користувачів для застосування у швидкісних телекомунікаційних мережах. Частина 2. Кабелі для прокладання в кабелепроводах і траншеях — На заміну ДСТУ EN 50406-2:2014
63.	<b>ДСТУ EN 50407-1:2016</b> (EN 50407-1:2004, IDT)	Кабелі багатопарні для застосування у швидкісних телекомунікаційних мережах цифрового доступу. Частина 1. Кабелі для зовнішнього прокладання — На заміну ДСТУ EN 50407-1:2014
64.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 480:2016</b> (ETSI EN 302 480:2016, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку для застосування на борту літаків. Технічні вимоги та методи випробування

65.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 113-2:2016</b> (ETSI EN 300 113-2:2011, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Сухопутна рухома служба. Радіообладнання з кутовою модуляцією для передавання даних та/або мови. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
66.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 433-2:2016</b> (ETSI EN 300 433-2:2011, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Сухопутна рухома служба. Радіообладнання цивільного діапазону частот. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
67.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 066-2:2016</b> (ETSI EN 302 066-2:2008, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Обладнання радіолокаційного зондування ґрунту та стін. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
68.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 340:2016</b> (ETSI EN 302 340:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні фіксованої супутникової служби діапазону частот 11/12/14 ГГц, розташовані на борту суден. Технічні вимоги та методи випробування
69.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 372-2:2016</b> (ETSI EN 302 372-2:2011, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Радіолокаційне обладнання малого радіуса дії діапазонів частот 5,8 ГГц, 10 ГГц, 25 ГГц, 61 ГГц і 77 ГГц для зондування рівня вмісту в резервуарах. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
70.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 978:2016</b> (ETSI EN 303 978:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні на рухомих платформах, що передають на геостационарні супутники в діапазоні частот від 27,5 ГГц до 30,0 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
71.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 977:2016</b> (ETSI EN 302 977:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні діапазону частот 14/12 ГГц, встановлені на транспортних засобах. Технічні вимоги та методи випробування
72.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 511:2016</b> (ETSI EN 301 511:2015, IDT)	Обладнання систем цифрового стільникового радіозв'язку GSM абонентське. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 511:2007
73.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 502:2016</b> (ETSI EN 302 502:2008, IDT)	Обладнання систем фіксованого широкосмугового радіодоступу діапазону частот 5,8 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування
74.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-14:2017</b> (ETSI EN 301 908-14:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 14. Обладнання базове радіотехнології E-UTRA. Технічні вимоги та методи випробування
75.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 893:2017</b> (ETSI EN 301 893:2017, IDT)	Обладнання радіодоступу діапазону частот 5 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ 7115:2009
76.	<b>ДСТУ EN 50561-1:2017</b> (EN 50561-1:2013; EN 50561-1:2013/AC:2015, IDT)	Апаратура зв'язку по лініях електропередачі низької напруги. Характеристики радіочастотних збурень. Норми та методи випробування. Частина 1. Апаратура побутової призначеності - На заміну ДСТУ EN 50561-1:2014
77.	<b>ДСТУ EN 50441-1:2017</b> (EN 50441-1:2012, IDT)	Кабелі для телекомунікаційних установок у житлових приміщеннях. Частина 1. Неекрановані кабелі. Категорія 1 - На заміну ДСТУ EN 50441-1:2014
78.	<b>ДСТУ EN 50441-2:2017</b> (EN 50441-2:2012, IDT)	Кабелі для телекомунікаційних установок у житлових приміщеннях. Частина 2. Екрановані кабелі. Категорія 1

		- На заміну ДСТУ EN 50441-2:2014
79.	<b>ДСТУ EN 50441-3:2017</b> (EN 50441-3:2006, IDT)	Кабелі для телекомунікаційних установок у житлових приміщеннях. Частина 3. Екрановані кабелі. Категорія 3 - На заміну ДСТУ EN 50441-3:2014
80.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 086-2:2017</b> (ETSI EN 300 086-2:2010, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Сухопутна рухома служба. Радіобладнання з внутрішнім або зовнішнім радіочастотним з'єднувачем, призначене насамперед для аналогового передавання мови. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
81.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 296-2:2017</b> (ETSI EN 300 296-2:2013, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Сухопутна рухома служба. Радіобладнання з інтегрованою антеною для аналогового передавання мови. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
82.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 390-2:2017</b> (ETSI EN 300 390-2:2000, IDT)	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Сухопутна рухома служба. Радіобладнання з убудованою антеною для передавання даних та мови. Частина 2. Технічні вимоги та методи випробування
83.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 843-6:2017</b> (ETSI EN 301 843-6:2016, IDT)	Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 6. Спеціальні умови для випробування суднових земних станцій, які працюють у діапазонах частот понад 3 ГГц
84.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 217-2-2:2017</b> (ETSI EN 302 217-2-2:2014, IDT)	Радіосистеми фіксованої радіослужби. Обладнання та антени цифрових радіорелейних систем передавання. Частина 2-2. Характеристики та вимоги до радіобладнання, для якого застосовують координацію частот — На заміну ДСТУ ETSI EN 302 217-2-2:2009
85.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 328:2017</b> (ETSI EN 300 328:2016, IDT)	Системи з радіодоступом діапазону частот 2.4 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 300 328:2008
86.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 502:2017</b> (ETSI EN 301 502:2017, IDT)	Обладнання систем цифрового стільникового радіозв'язку стандарту GSM базове. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 502:2007
87.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 220-2:2017</b> (ETSI EN 300 220-2:2017, IDT)	Радіобладнання малого радіуса дії діапазону частот від 25 МГц до 1000 МГц. Частина 2. Загальні технічні вимоги — На заміну ДСТУ ETSI EN 300 220-2:2012
88.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-2:2017</b> (ETSI EN 301 908-2:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку ІМТ. Частина 2. Обладнання абонентське з радіотехнологією CDMA з прямим розширенням спектра та дуплексом з частотним розділенням каналів. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 908-2:2015
89.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-11:2017</b> (ETSI EN 301 908-11:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку ІМТ. Частина 11. Повторювачі з радіотехнологією CDMA з прямим розширенням спектра та дуплексом з частотним розділенням каналів. Технічні вимоги та методи випробування
90.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 091-1:2017</b> (ETSI EN 301 091-1:2017, IDT)	Радіобладнання малого радіуса дії. Телематика транспорту та руху. Радіолокаційне обладнання смуги частот від 76 ГГц до 77 ГГц. Частина 1. Радіолокаційне обладнання наземних транспортних засобів
91.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 406:2017</b>	Радіобладнання цифрової удосконаленої системи безпроводового доступу (DECT). Загальні технічні вимоги

	(ETSI EN 301 406:2016, IDT)	— На заміну ДСТУ 4893:2007
92.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 428:2017</b> (ETSI EN 301 428:2017, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції супутникового зв'язку малі, які працюють у смугах частот 11/12/14 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ 4510:2005
93.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 442:2017</b> (ETSI EN 301 442:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі супутникових мереж персонального зв'язку, які працюють у смугах частот від 1 980 МГц до 2 010 МГц (Земля—космос) та від 2 170 МГц до 2 200 МГц (космос—Земля) рухомої супутникової служби. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 442:2012
94.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 444:2017</b> (ETSI EN 301 444:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі сухопутні голосового зв'язку та/чи передавання даних, які працюють у смугах частот 1,5 ГГц та 1,6 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 444:2009
95.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 489-12:2017</b> (ETSI EN 301 489-12:2008, IDT)	Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 12. Спеціальні умови для випробування малих станцій супутникового зв'язку і супутникових інтерактивних земних станцій фіксованої супутникової служби, які працюють у діапазонах частот від 4 ГГц до 30 ГГц — На заміну ДСТУ ETSI EN 301 489-12:2008
96.	<b>ДСТУ ETSI TR 102 400:2018</b> (ETSI TR 102 400:2006, IDT) <i>(методом підтвердження)</i>	Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Радіообладнання малого радіуса дії діапазону частот від 63 ГГц до 64 ГГц в інтелектуальних транспортних системах та системах телематики дорожнього транспорту та руху. Технічні аспекти — Вперше
97.	<b>ДСТУ ETSI TS 145 005:2018</b> (ETSI TS 145 005:2018, IDT) <i>(методом підтвердження)</i>	Системи стільникового радіозв'язку цифрові (Фаза 2+) (GSM). Радіообладнання передавання та приймання систем GSM/EDGE. Технічні вимоги — Вперше
98.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 220-1:2018</b> (ETSI EN 300 220-1:2017, IDT) <i>(методом підтвердження)</i>	Радіообладнання малого радіуса дії діапазону частот від 25 МГц до 1 000 МГц. Частина 1. Технічні характеристики та методи випробування - На заміну ДСТУ ETSI EN 300 220-1:2016 (ETSI EN 300 220-1:2012, IDT)
99.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 217-4:2018</b> (ETSI EN 302 217-4:2017, IDT) <i>(методом підтвердження)</i>	Радіосистеми фіксованої радіослужби. Обладнання та антени цифрових радіорелейних систем передавання. Частина 4. Антени
100.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-1:2018</b> (ETSI EN 301 908-1:2016, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 1. Загальні технічні вимоги — Вперше
101.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-3:2018</b> (ETSI EN 301 908-3:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 3. Обладнання базове з радіотехнологією CDMA з прямим розширенням спектра та дуплексом з частотним розділенням каналів. Технічні вимоги



		та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 908-3:2015 (ETSI EN 301 908-3:2015, IDT)</i>
102.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-15:2018</b> (ETSI EN 301 908-15:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 15. Повторювачі з радіотехнологією E-UTRA та дуплексом з частотним розділенням каналів. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
103.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 609:2018</b> (ETSI EN 303 609:2016, IDT)	Система стільникового цифрового радіозв'язку глобальна. GSM-повторювачі. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
104.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 219:2018</b> (ETSI EN 300 219:2016, IDT)	Сухопутна рухома служба. Радіообладнання для передавання сигналів ініціювання специфічного відгуку в приймачі. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
105.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 296:2018</b> (ETSI EN 300 296:2016, IDT)	Сухопутна рухома служба. Радіообладнання з інтегрованою антеною для аналогового передавання мови. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 300 296-2:2017 (ETSI EN 300 296-2:2013, IDT)</i>
106.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 686:2018</b> (ETSI EN 302 686:2011, IDT)	Інтелектуальні транспортні системи. Радіообладнання смуги частот від 63 ГГц до 64 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
107.	<b>ДСТУ ETSI EN 303 413:2018</b> (ETSI EN 303 413:2017, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Приймачі глобальної навігаційної супутникової системи. Радіообладнання смуг частот від 1 164 МГц до 1 300 МГц та від 1 559 МГц до 1 610 МГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
108.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-13:2018</b> (ETSI EN 301 908-13:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 13. Обладнання абонентське радіотехнології E-UTRA. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 908-13:2015</i>
109.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 908-18:2018</b> (ETSI EN 301 908-18:2017, IDT)	Обладнання систем стільникового радіозв'язку IMT. Частина 18. Обладнання базове багатостандартне радіотехнологій E-UTRA, UTRA та GSM/EDGE. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
110.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 430:2018</b> (ETSI EN 301 430:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні пересувні. Супутникові мережі збирання новин смуг частот від 11 ГГц до 12 ГГц/від 13 ГГц до 14 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 430:2009</i>
111.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 091-2:2018</b> (ETSI EN 301 091-2:2017, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Телематика транспорту та руху. Радіолокаційне обладнання смуги частот від 76 ГГц до 77 ГГц. Частина 2. Стационарне радіолокаційне обладнання

		— <i>Вперше</i>
112.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 065-1:2018</b> (ETSI EN 302 065-1:2016, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Обладнання радіотехнології UWB. Частина 1. Вимоги до стандартних UWB-застосувань — <i>Вперше</i>
113.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 065-2:2018</b> (ETSI EN 302 065-2:2016, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Обладнання радіотехнології UWB. Частина 2. Вимоги до UWB-відстеження місця розташування — <i>Вперше</i>
114.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 264:2018</b> (ETSI EN 302 264:2017, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Телематика транспорту та руху. Радіолокаційне обладнання смуги частот від 77 ГГц до 81 ГГц. Технічні вимоги — <i>Вперше</i>
115.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 086:2018</b> (ETSI EN 300 086:2016, IDT)	Сухопутна рухома служба. Радіообладнання з внутрішнім або зовнішнім радіочастотним з'єднувачем, призначене насамперед для аналогового передавання мови. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 300 086-2:2017 (ETSI EN 300 086-2:2010, IDT)</i>
116.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 330:2018</b> (ETSI EN 300 330:2017, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Радіообладнання смуги частот від 9 кГц до 25 МГц та індуктивні контурні системи смуги частот від 9 кГц до 30 МГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
117.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 360:2018</b> (ETSI EN 301 360:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Термінали супутникові смуги частот від 27,5 ГГц до 29,5 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 360:2008</i>
118.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 440:2018</b> (ETSI EN 300 440:2018, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Радіообладнання діапазону частот від 1 ГГц до 40 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014</i>
119.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 459:2018</b> (ETSI EN 301 459:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Термінали супутникові смуги частот від 29,5 ГГц до 30,0 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 459:2008</i>
120.	<b>ДСТУ ETSI EN 302 858:2018</b> (ETSI EN 302 858:2016, IDT)	Радіообладнання малого радіуса дії. Телематика транспорту та руху. Радіолокаційне обладнання смуг частот від 24,05 ГГц до 24,25 ГГц або від 24,05 ГГц до 24,50 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
121.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 341:2018</b> (ETSI EN 300 341:2016, IDT)	Сухопутна рухома служба. Радіообладнання з інтегрованою антеною для передавання сигналів ініціювання специфічного відгуку в приймачі. Технічні вимоги та методи випробування — <i>Вперше</i>
122.	<b>ДСТУ ETSI EN 300 390:2018</b> (ETSI EN 300 390:2016, IDT)	Сухопутна рухома служба. Радіообладнання з інтегрованою антеною для передавання даних та мови. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 300 390-2:2017</i>

		<i>(ETSI EN 300 390-2:2000, IDT)</i>
123.	<b>ДСТУ ETSI EN 301 441:2018</b> (ETSI EN 301 441:2016, IDT)	Супутникові земні станції та системи. Станції земні рухомі супутникових мереж персонального зв'язку смуги частот 1,6 ГГц/2,4 ГГц рухомої супутникової служби. Технічні вимоги та методи випробування — <i>На заміну ДСТУ ETSI EN 301 441:2010</i>
124.	<b>ДСТУ EN 50288-9-2:2018</b> (EN 50288-9-2:2015, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового і цифрового зв'язку та керування. Частина 9-2. Групові технічні умови для екранованих кабелів з характеристиками від 1 МГц до 1 000 МГц для застосування в робочій зоні, комутаційних шнурах і центрах оброблення даних — <i>На заміну ДСТУ EN 50288-9-2:2016 (EN 50288-9-2:2015, IDT)</i>
125.	<b>ДСТУ EN 50288-10-2:2018</b> (EN 50288-10-2:2015, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового і цифрового зв'язку та керування. Частина 10-2. Групові технічні умови для екранованих кабелів з характеристиками від 1 МГц до 500 МГц для застосування в робочій зоні, комутаційних шнурах і центрах оброблення даних — <i>На заміну ДСТУ EN 50288-10-2:2016 (EN 50288-10-2:2015, IDT)</i>
126.	<b>ДСТУ EN 50288-11-2:2018</b> (EN 50288-11-2:2015, IDT)	Кабелі багатоелементні металеві для аналогового і цифрового зв'язку та керування. Частина 11-2. Групові технічні умови для неекранованих кабелів з характеристиками від 1 МГц до 500 МГц для застосування в робочій зоні, комутаційних шнурах і центрах оброблення даних — <i>На заміну ДСТУ EN 50288-11-2:2016 (EN 50288-11-2:2015, IDT)</i>
127.	<b>ДСТУ EN 50290-4-2:2018</b> (EN 50290-4-2:2014, IDT)	Кабелі зв'язку. Частина 4-2. Загальні положення щодо використання кабелів. Настанова щодо використання — <i>На заміну ДСТУ EN 50290-4-2:2016 (EN 50290-4-2:2014, IDT)</i>