

ТЕХНІЧНИЙ КОМІТЕТ

**" Пожежна безпека та
протипожежна техніка "**

Адреса секретаріату:
01011, м.Київ, вул.Рибальська, 18
тел/факс. 280-18-01



TK 25

TECHNICAL COMMITTEE

**"Fire safety and
fire-fighting equipment"**

Address of secretariat:
18, vul. Rybalska, Kyiv, 01011, Ukraine
tel./fax. 280-18-01

"24" 12 2015 № 93/TK - 114

На №

Т.в.о. генерального директора
ДП "Український науково-дослідний
і навчальний центр проблем
стандартизації, сертифікації та якості"
Шевцову С.О.

вул. Святошинська, 2, м. Київ, 03115

Про щорічний звіт ТК25 щодо
робіт, проведених у 2015 році

Шановний Сергію Олександровичу!

Надсилаємо щорічний звіт технічного комітету з стандартизації ТК25
"Пожежна безпека та протипожежна техніка" щодо проведеної роботи у 2015
році.

Додаток : Звіт ТК25 за 2015 рік на 12 арк. в 1 прим.

З повагою

Голова ТК 25

В.С. Кропивницький

Гулик Ю.Б.
280-34-07

Звіт ТК25
щодо робіт проведених у 2015 році

1. Позначення: ТК 25

Назва: Пожежна безпека та протипожежна техніка

Дата створення: 02.09.1992 р.

2. Реквізити ТК 25:

– поштова адреса секретаріату ТК 25: 01011, м. Київ, вул. Рибальська, 18;

– телефони секретаріату ТК 25: 280-18-01, 280-34-07;

– факс: 280-18-01;

– електронна пошта: tc25@ukr.net;

– WEB-сайт: www.undicz.mns.gov.ua

3. Сфера діяльності ТК 25 - виконання робіт з державної, міждержавної та міжнародної стандартизації в галузі пожежної безпеки та протипожежної техніки. (Коди за державним класифікатором України ДК 004, які охоплює сфера діяльності ТК25: 13.220, 13.220.10, 13.220.20, 13.220.40, 13.220.50, 13.220.99, 13.340.10, 29.020).

4. Здійснення функцій секретаріату ТК 25 покладено на Український науково-дослідний інститут цивільного захисту ДСНС України (далі – УкрНДЦЗ), що є юридичною особою і є правонаступником Українського науково-дослідного інституту пожежної безпеки МНС України.

5. Оновлення керівного складу ТК25 (Голова ТК25 - Кропивницький Віталій Станіславович, начальник УкрНДЦЗ; заступник голови ТК25 - Коваленко Віталій Володимирович, заступник начальника УкрНДЦЗ; відповідальний секретар ТК25 - Ніжник Вадим Васильович, начальник науково-дослідного центру технічного регулювання) згідно наказу ДП «УкрНДНЦ» від 02 червня 2015 року №48 «Про уповноваження на здійснення функцій секретаріату та зміну в керівному складі ТК25».

6. У роботі ТК 25 беруть участь 36 колективних члени. Протягом поточного року оновлено склад колективних та індивідуальних членів ТК25.

Влючено:

- Асоціацію «Український Центр Сталевого Будівництва» - Калафат Костянтин Валерійович;
- ТОВ «Науковий парк «Центр трансферу технологій цивільного захисту» - Нікулін Олександр Федорович;
- ТОВ «Алай» - Резник Вадим Васильович.

Пропонується внести: до складу колективних та індивідуальних членів ТК 25:

- Громадську спілку «Міжнародна асоціація цивільного захисту України» - Панченко Павло Григорович.

Кількість індивідуальних членів визначається в робочому порядку.

7. До виконання робіт, закріплених за ТК 25 залучались:

УкрНДІЦЗ, ТОВ «Науковий парк «Центр трансферу технологій цивільного захисту», ТОВ "Росток-ВЦ", Державний центр сертифікації (ДЦС), інофірма «FITTECH AG Україна», ТОВ «Марко Лтд.» та інші.

8. Інформація щодо проведених погоджувальних нарад і семінарів: у 2015 році було проведено 2 засідання науково-технічної ради УкрНДІЦЗ (в рамках виконання функцій секретаріату ТК 25), на яких розглядались питання розроблення та затвердження національних стандартів. Проведено 2 робочі засідання технічного комітету зі стандартизації ТК 25. Створено Раду технічних комітетів стандартизації, в рамках якої проведено 2 робочі засідання. Прийнято участь у науково-технічній раді з питань технічного регулювання Мінекономрозвитку України - 3 робочі засідання, в керівній раді Національного органу стандартизації – 5 робочих засідань. Прийнято участь у 2-х робочих групах при Національному органі стандартизації по розробленню основоположних стандартів України.

Протягом 2015 року проведена робота, щодо реєстрації документів Громадської організації «Рада технічних комітетів стандартизації України» (далі-ГО «Рада ТК») (квітень 2015 року).

В рамках діяльності ГО «Рада ТК» на базі секретаріату ТК25 було спільно з Мінекономрозвитку, НОС, технічними комітетами, асоціаціями, організовано та проведено 2-і науково практичні конференції:

- «Стандартизація - основа європейського майбутнього України» 24.09.2015 (в рамках ХІV Міжнародного Виставкового форуму «Технології захисту/ПожТех - 2015»);

- «Оцінка відповідності- запорука реалізації європейських стандартів в Україні» 25.11.2015.

До ГО «Рада ТК» ввійшли представники 17-и технічних комітетів України. Ще 6 ТК надали свою згоду приєднатись до роботи ГО «Рада ТК» та при нагоді підписати відповідний Меморандум.

Окрім зазначеного, фахівцями ТК25 взято участь в конференції «Реформування ДСНС України: завдання та проблеми впровадження вимог ЄС у сфері технічного регулювання», яка проходила в ДЦС спільно з УкрНДЦЗ 03.06.2015р.

9. Кількість розроблених стандартів та змін до них:

- кількість стандартів, розроблених і затверджених у 2015 році – 13;
- кількість стандартів, поданих на затвердження у 2015 році – 14
- кількість стандартів, що потребують проведення експертизи – 19.

Перелік розроблених і затверджених стандартів у 2015 році (з яких гармонізованих – 10) наведено в Додатку 1.

10. Кількість розглянутих проектів стандартів та змін – 75.

11. Кількість тем у Програмі робіт з національної стандартизації 2015 р.:

Відповідно до Програми робіт з національної стандартизації на 2015 рік (затвердженої наказом ДП «УкрНДНЦ» від 29.05.2015 № 47, з урахування додатків) технічним комітетом ТК 25 внесено всього 48 тем (з них: 40 проектів передбачають гармонізацію з європейськими стандартами EN, 2 проекти передбачають гармонізацію зі стандартами ISO, 6 проектів не гармонізовані).

12. Відповідність ТК 25 технічним комітетам міжнародних, регіональних організацій наведено в таблиці:

Позначення та назва підкомітетів та робочих груп ТК25	Позначення відповідних комітетів, підкомітетів та робочих груп міжнародних і регіональних організацій зі стандартизації	
ПК1 Пожежна безпека	ISO/TC 92	CEN/TC 127 МТК 274/ПК 1
ПК1/РГ1 Пожежна небезпека речовин та матеріалів	ISO/TC 92/SC 1, ISO/TC 92 /SC 3	CEN/TC 127
ПК1/РГ2 Вогнестійкість і випробування будівельних деталей та конструкцій	ISO/TC 92 /SC 2	CEN/TC 127
ПК1/РГ3 Моделювання процесів розвитку пожежі.	ISO/TC 92 /SC 4	
ПК1/РГ4 Термінологія	ISO/TC92/WG8	ISO/TC 21
ПК2 Засоби захисту від пожеж та боротьби з пожежами	CEN/TC 192	МТК 274/ПК 2
ПК3 Пожежна безпека електротехнічного та електронного обладнання	IEC/TC 89, IEC/TC 20/WG 18, IEC/TC 23A/WG 11	CLC/SR 89, CLC/TC 213
ПК3/РГ1 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічного та електронного обладнання	IEC/TC 89, IEC/TC 20/WG 18, IEC/TC 23A/WG 11	CLC/SR 89, CLC/TC 213
ПК-4 Системи пожежної сигналізації та оповіщення	ISO/TC 21/SC 3	CEN/TC 72
ПК-5 Стаціонарні системи пожежогасіння та системи протидимового захисту	ISO/TC 21/SC 5, ISO/TC 21/SC 6, ISO/TC 21/SC 8, ISO/TC 21/SC 11	CEN/TC 191

Позначення та назва підкомітетів та робочих груп ТК25	Позначення відповідних комітетів, підкомітетів та робочих груп міжнародних і регіональних організацій зі стандартизації
ПК-6 Ручні засоби пожежогасіння	ISO/TC 21/SC 2 CEN/TC 70
РГ протипожежний захист залізничного транспорту	CEN/CLC/JWG FPR

Участь у роботі міжнародних та регіональних організацій із стандартизації із зазначенням форми участі (активні члени (P) чи спостерігачі (O)), номерів і назв ТК (МТК), організацій із стандартизації (ISO, IEC, CEN, CENELEC, МДР) наведено в Додатку 2.

13. Співпраця та взаємодія з іншими ТК України:

- ТК 143 Системи тривожної сигналізації;
- ТК 13 Стандартизація електропобутових машин та приладів;
- ТК 40 Страховий фонд документації;
- ТК 135 Безпека промислової продукції та засоби індивідуального захисту працюючих;
- ТК 165 Індустрія безпеки;
- ТК 44 Зварювання та споріднені процеси;
- ТК 38 Стандартизація продукції нафтопереробки і нафтохімії;
- ТК 79 Атомна енергія;
- ТК 64 Спиртогорілчані вироби, дріжджі;
- ТК 47 Механічні приводи;
- ТК 131 Електроізоляційна та кабельна техніка;
- ТК 121 Дизайн і ергономіка.
- ТК 168 Лаки та фарби;
- ТК 69 Трактори і сільськогосподарські машини;
- ТК 13 Стандартизація електропобутових машин та приладів;
- ТК 20 Інформаційні технології;
- ТК 309 Будтехнології;

- ТК 4 Чавун, прокат листовий, прокат сортової термозміцнений, вироби для рухомого складу, металеві вироби, інша продукція з чавуну та сталі;
- ТК 72 Вироби електронної техніки, матеріали та обладнання для їх виробництва;
- ТК 92 Вугілля та продукти його перероблення;
- ТК 125 Легка промисловість.

Перелік технічних комітетів зі стандартизації, що надали згоду стосовно співпраці та подальшого приєднання до ГО «Рада ТК»:

- ТК12 Кокс;
- ТК 142 Грунтознавство;
- ТК 30 Трансформатори і високовольтна напруга;
- ТК 15 Суднобудування;
- ТК 158 Тваринництво і технології, племінна справа та відтворення;
- ТК 1 Побутова радіоелектронна апаратура.

14. Аналіз чинних міжнародних та європейських стандартів у сфері пожежної безпеки, щоб визначити їх пріоритетність для першочергового впровадження цих стандартів в Україні.

Для реалізації даного пункту в УкрНДЦЗ, який виконує функції секретаріату ТК 25, виконано науково-дослідну роботу за темою: «Провести дослідження щодо удосконалення законодавчих, нормативно-правових актів та нормативних документів з питань технічного регулювання у сферах техногенної та пожежної безпеки (Технічне регулювання-2015)».

За результатами проведеної роботи встановлено, що на теперішній час в країнах ЄС діє понад 270 гармонізованих європейських стандартів у сфері пожежної безпеки, засобів цивільного і протипожежного захисту. З цих стандартів в Україні впроваджено 233 регламентних національних стандартів, з яких 52 потребують перегляду. Загалом в Україні для реалізації технічних регламентів та забезпечення техногенної та пожежної безпеки необхідно впровадити ще 80 гармонізованих європейських стандартів.

15. Інші дані щодо діяльності: інших даних щодо діяльності ТК 25 немає.

16. Перспективні напрями діяльності ТК 25 не змінились, і залишились такими, як у 2014 році та попередні роки.
17. Проблемні питання ТК 25 вирішує в робочому порядку.

Голова ТК 25



В.С. Кропивницький

Відповідальний секретар ТК 25



В.В. Ніжник

Перелік стандартів у сфері пожежної безпеки, які розроблено технічним комітетом зі стандартизації ТК25 і затверджено Мінекономрозвитку та Мінрегіоном України
(за станом на грудень 2015 р.)

№	Назва стандарту	Розробник	Рік затв.	Відповідність міжнародним чи європ. стандартам
1.	ДСТУ EN 13565-1:2015 Стационарні системи пожежогасіння. Системи пінного пожежогасіння. Частина 1. Вимоги до компонентів та методи їх випробування (EN 13565-1:2003+A1:2007, IDT) <i>[Затверджений наказом Мінекономрозвитку України №61 від 22.06.2015]. [Чинний від 2016-04-01]</i>	ТОВ «Фіттіх АГ», ТОВ Марко Лтд.	2015	Гармонізований з (EN 13565-1:2003+A1:2007, IDT),
2.	ДСТУ 3789:2015 Пожежна безпека. Піноутворювачі загального призначення для гасіння пожеж. Загальні технічні вимоги і методи випробування. (На заміну ДСТУ 3789-98) <i>[Затверджений наказом Мінекономрозвитку України №61 від 22.06.2015]. [Чинний від 2016-07-01]</i>	УкрНДІЦЗ	2015	
3.	ДСТУ 3958:2015 Пожежна безпека. Газові вогнегасні речовини. Номенклатура показників якості. Загальні технічні вимоги та методи випробування. (На заміну ДСТУ 3958-2000) <i>[Затверджений наказом Мінекономрозвитку України №61 від 22.06.2015]. [Чинний від 2016-07-01]</i>	УкрНДІЦЗ	2015	
4.	ДСТУ 7891:2015 Речовини, матеріали та вироби для вугільних шахт. Вхідний контроль за показниками пожежної небезпеки <i>[Затверджений наказом Мінекономрозвитку України №61 від 22.06.2015]. [Чинний від 2016-07-01]</i>	УкрНДІЦЗ	2015	

№	Назва стандарту	Розробник	Рік затв.	Відповідність міжнародним чи європ. стандартам
5.	<p>ДСТУ EN 50520:2015 Накладні пластини та стрічки для захисту й попередження про місця розташування кабелів і кабельних трубопроводів, прокладених у підземних установках (EN 50520:2009, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №88 від 04.08.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДІЦЗ	2015	Гармонізований з (EN 50520:2009, IDT) Метод «перекладу»
6.	<p>ДСТУ EN 50525-3-41:2015 Кабелі електричні. Низьконапружні силові кабелі на номінальну напругу до 450/750 В (U₀/U) включно. Частина 3-41. Кабелі зі спеціальними пожежними характеристиками. Кабелі одножильні без оболонки з безгалогенною зшитю ізоляцією на незначним димоутворенням (EN 50525-3-41:2011, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №88 від 04.08.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДІЦЗ	2015	Гармонізований з (EN 50525-3-41:2011, IDT) Метод «перекладу»
7.	<p>ДСТУ EN 60695-10-2:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 10-2. Аномальне нагрівання. Випробування на твердість втискування кульки (EN 60695-10-2:2003, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №88 від 04.08.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДІЦЗ	2015	Гармонізований з (EN 60695-10-2:2003, IDT) Метод «перекладу»
8.	<p>ДСТУ EN 60695-10-3:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 10-3. Аномальне нагрівання. Випробування на деформацію, що є наслідком послаблення напруження відлитих форм (EN 60695-10-3:2002, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №88 від 04.08.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДІЦЗ	2015	Гармонізований з (EN 60695-10-3:2002, IDT) Метод «перекладу»

№	Назва стандарту	Розробник	Рік затв.	Відповідність міжнародним чи європ. стандартам
9.	<p>ДСТУ EN 60695-11-5:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 11-5. Метод випробування голчастим полум'ям. Устаткування, перевірка відповідності технічним вимогам та настанови (EN 60695-11-5:2005, IDT) На заміну ДСТУ ІЕС 60695-2-2:2002</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №88 від 04.08.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДЦЗ	2015	<p>Гармонізований з (EN 60695-10-3:2002, IDT)</p> <p>Метод «перекладу»</p>
10.	<p>ДСТУ EN 15614:2015 Захисний одяг для пожежників. Лабораторні методи випробування та технічні вимоги до одягу для гасіння пожеж на територіях з ґрунтово-рослинним покривом (EN 15614:2007, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №145 від 05.11.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДЦЗ	2015	<p>Розроблений методом «підтвердження»</p> <p>Гармонізований з (EN 15614:2007, IDT)</p>
11.	<p>ДСТУ EN 60695-10-2:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 10-2. Аномальний нагрів. Випробування на стійкість до тиску, створеного кулькою (60695-10-2:2014, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №145 від 05.11.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДЦЗ	2015	<p>Розроблений методом «підтвердження»</p> <p>Гармонізований з (60695-10-2:2014, IDT)</p>
12.	<p>ДСТУ EN 60695-2-11:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 2-11. Методи випробування розжареним/ нагрітим дротом. Випробування готових виробів на горючість (EN 60695-2-11:2009, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №145 від 05.11.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДЦЗ	2015	<p>Розроблений методом «підтвердження»</p> <p>Гармонізований з (EN 60695-2-11:2009, IDT)</p>

№	Назва стандарту	Розробник	Рік затв.	Відповідність міжнар. чи європ. стандартам
13.	<p>ДСТУ EN 60695-11-2:2015 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 11-2. Випробування полум'ям попередньо змішаного типу номінальною потужністю 1 кВт. Устаткування, перевірка відповідності технічним вимогам та настанови (EN 60695-11-2:2009, IDT)</p> <p><i>[Затверджений наказом ДП «УкрНДНЦ» №145 від 05.11.2015].</i> <i>[Чинний від 2016-01-01]</i></p>	УкрНДЦЗ	2015	Розроблений методом «підтвердження» Гармонізований з (EN 60695-11-2:2009, IDT)

**Перелік технічних комітетів та підкомітетів ISO та ІЕС
з якими співпрацює ТК 25**

Номер ТК/ПК	Назва міжнародних технічних комітетів/підкомітетів ТК/ПК (TC/SC)	Форма участі (Р-активна, О-пасивна)
МІЖНАРОДНА ОРГАНІЗАЦІЯ З СТАНДАРТИЗАЦІЇ - ISO (ПРОФІЛЬНІ ТЕХНІЧНІ КОМІТЕТИ)		
ТК 21/ПК 2	Переносні вогнегасники Manually transportable fire extinguishers	Р
ТК 92/ПК 2	Стримування пожежі Fire containment	Р
МІЖНАРОДНА ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА КОМІСІЯ - ІЕС ПРОФІЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ КОМІТЕТ		
ТК 89	Випробування на пожежну небезпеку Fire hazard testing	О

Перелік технічних комітетів CEN з якими співпрацює ТК 25

№ технічного комітету CEN	Назва комітету
ТК 70	Переносні вогнегасники
ТК 72	Системи автоматичної сигналізації пожежної безпеки
ТК 127	Пожежна безпека будівель
ТК 191	Стаціонарні системи пожежогасіння
ТК 192	Обладнання для пожежогасіння

Перелік технічних комітетів CENELEC з якими співпрацює ТК 25

№ технічного комітету CENELEC	Назва комітету
CLC/SR 89	Випробування на пожежну небезпеку
CLC/TC 213	Кабельні системи управління
CEN/CLC/JWG FPR	РГ протипожежний захист залізничного транспорту