



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

**ДСТУ EN ISO 14116:2016
(EN ISO 14116:2015, IDT; ISO 14116:2015, IDT)**

Одяг захисний

ЗАХИСТ ВІД ПОЛУМ'Я

**Матеріали, пакети матеріалів та одяг,
що обмежують поширення полум'я**

Київ
ДП «УкрНДНЦ»
2017

ПЕРЕДМОВА

- 1 РОЗРОБЛЕНО: Технічний комітет стандартизації «Безпека промислової продукції та засоби індивідуального захисту працюючих» (ТК 135)
- 2 ПРИЙНЯТО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Державного підприємства «Український науково-дослідний інститут стандартизації, сертифікації та якості» (ДП «УкрНДНЦ») від 27 грудня 2016 р. № 442 з 2017–10–01
- 3 Національний стандарт відповідає EN ISO 14116:2015 Protective clothing — Protection against flame — Limited flame spread materials, material assemblies and clothing (ISO 14116:2015) (Одяг захисний. Захист від полум'я. Матеріали, пакети матеріалів та одяг, що обмежують поширення полум'я) і внесений з дозволу CEN, Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels. Усі права щодо використання європейських стандартів у будь-якій формі й будь-яким способом залишаються за CEN
Ступінь відповідності — ідентичний (IDT)
Переклад з англійської (en)
- 4 Цей стандарт розроблено згідно з правилами, установленими в національній стандартизації України
- 5 НА ЗАМІНУ ДСТУ EN 533:2003

Право власності на цей національний стандарт належить державі.
Заборонено повністю чи частково видавати, відтворювати
задля розповсюдження і розповсюджувати як офіційне видання
цей національний стандарт або його частини на будь-яких носіях інформації
без дозволу ДП «УкрНДНЦ» чи уповноваженої ним особи

ДП «УкрНДНЦ», 2017

ЗМІСТ

	С.
Національний вступ	IV
Вступ до ISO 14116:2015	V
1 Сфера застосування.....	1
2 Нормативні посилання	1
3 Терміни та визначення понять	2
4 Загальні вимоги та вимоги до конструкції	3
5 Відбирання зразків, попереднє оброблення та зношення	4
5.1 Відбирання зразків	4
5.2 Попереднє оброблення матеріалу	4
5.3 Зношення.....	4
5.4 Кондиціювання	4
6 Вимоги до характеристик	4
6.1 Характеристики щодо обмеженого поширення полум'я	4
6.2 Вимоги до фізико-механічних показників	5
6.2.1 Міцність на розтягування.....	5
6.2.2 Міцність на роздирання	6
6.2.3 Міцність на продавлювання.....	6
6.2.4 Міцність шва.....	6
6.3 Змінення розмірів текстильних матеріалів.....	6
7 Класифікація	6
7.1 Вимоги, які відповідають індексу обмеженого поширення полум'я 1	6
7.2 Вимоги, які відповідають індексу обмеженого поширення полум'я 2	6
7.3 Вимоги, які відповідають індексу обмеженого поширення полум'я 3	7
8 Маркування	7
8.1 Остаточний індекс	7
8.2 Одношарові матеріали	7
8.3 Пакети матеріалів.....	7
8.4 Предмети одягу	8
9 Інформація, яку надає виробник	8
Додаток А (обов'язковий) Невизначеність вимірювання.....	8
Додаток В (обов'язковий) Визначення значень властивості для аналізу та класифікації.....	8
Додаток ZA (довідковий) Взаємозв'язок між положеннями EN ISO 14116:2015 та основними вимогами Директиви 89/686/ЕЕС.....	9
Бібліографія.....	9
Додаток НА (довідковий) Перелік національних стандартів України, ідентичних з міжнародними та європейськими нормативними документами, посилання на які є в цьому стандарті	10