

10. Стандарти на військову техніку. Показчик 2005. Тематичний показчик. Т. 1. — Нумераційний показчик. Т. 2 — (гриф обмеження доступу).
11. ДСТУ В 1.3-96. Порядок видання нормативних документів з стандартизації озброєння та військової техніки і забезпечення ними користувачів — (гриф обмеження доступу).
12. Соглашение «О проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации» от 13.03.1992. — Москва [Електронний ресурс]. — Режим доступу: http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/997_200.
13. Соглашение «Об организации работ по межгосударственной стандартизации вооружения и военной техники» от 03.11.1995. — Москва [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <http://russia.bestpravo.ru/fed1995/data01/tex11422.htm>.
14. «Концепція державної системи стандартизації озброєння та військової техніки в Україні», «Програма основних робіт по реалізації концепції державної системи стандартизації озброєння та військової техніки», від 28.04.1994 (гриф обмеження доступу).
15. Закон України «Про стандартизацію» від 17.05.2001 № 2408-III [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <http://ucrf.gov.ua/uk/doc/laws/1149754656/>.
16. Давыдов А., Барабанов В., Судов Е. CALS-технологии: основные направления развития [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <http://www.dissercat.com>. ■

НОВИНИ ISO

Стандарти ISO для управління ризиками внаслідок впливу радону

Нова серія стандартів ISO на вимірювання вмісту радону у доквіллі та будівлях допоможе оцінити природне радіоактивне випромінення, зокрема радону, який вважається другою за значимістю причиною виникнення раку легенів після куріння, і, за даними ВООЗ, відповідає за виникнення 3—14 % таких захворювань у всьому Світі.

ISO 11665:2012 «Вимірювання радіоактивності в навколишньому середовищі. Повітря: радон-222» складається з кількох частин і включає настанови щодо вимірювання активної концентрації радону-222 і потенційну концентрацію у повітрі альфа-випромінення продуктів розкладання з коротким терміном життя.

Серія стандартів ISO 11665 встановлює кілька методів випробувань. Вибір методу залежить від призначення даних і досліджуваного об'єкта, наприклад, підземних шахт, житлових будинків, громадських будівель, робочих місць, поза приміщеннями тощо.

ISO 11665 складається з декількох частин під загальною назвою «Вимірювання радіоактивності в навколишньому середовищі. Повітря: радон-222»:

- Частина 1. Джерела радону і його короткоживучих продуктів розпаду та пов'язані з ними методи вимірювання;



- Частина 2. Комплексний метод вимірювання для визначення середньої концентрації потенційної альфа-енергії та його короткоживучих продуктів поділу;

- Частина 3. Точковий метод вимірювання концентрації потенцій-

ної альфа-енергії та його короткоживучих продуктів поділу;

- Частина 4. Комплексний метод вимірювання для визначення середньої об'ємної активності з використанням пасивного відбору проб і аналізу із запізненням;

- Частина 5. Безперервний метод вимірювання об'ємної активності;

- Частина 6. Точковий метод вимірювання об'ємної активності;

- Частина 7. Метод накопичення для оцінювання швидкості виділення з поверхні;

- Частина 8. Методології первинних і додаткових досліджень у будівлях.

У розробленні перебувають такі частини:

- Частина 9. Метод визначення коефіцієнта випаровування пористих будівельних матеріалів;

- Частина 10. Визначення коефіцієнта розсіяння у водостійких матеріалах за допомогою вимірювання питомої об'ємної активності;

- Частина 11. Метод випробувань ґрунтового газу.

Частини стандарту з ISO 11665-1 по ISO 11665-8 розроблено підкомітетом SC 2 «Радіологічний захист» технічного комітету ISO/TC 85 «Ядерна енергетика». ■



За матеріалами www.iso.org