

Изменение №1 ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»

---

обозначение и наименование стандарта

Принято Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации дата проведения заседания, номер протокола \_\_\_\_\_

дата проведения заседания, номер протокола

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств:

---

Буквенные коды государств

[коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004\*(2)]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

1. Раздел 1. Второй абзац: после слов «стандарт не распространяется» дополнить словом «на».
2. Раздел 1. Второй абзац: заменить слова: «на цвета» на «цвета».
3. Таблица 2. Последняя строка:
  - после слов «открытым огнем» дополнить словами «и курение»;
  - заменить слова: «(или)» на «и/или».
4. Пункт 3.6. - Исключить.
5. Пункт 6.3.3.1. Рисунок 1 – заменить значение «0,8d» на «0,08 d».
6. Пункт 6.3.3.3. Заменить слова «в приложении Е» на слова «в приложении Й».
7. Пункт 8.1.8 – Редакцию данного пункта заменить на новую –

Новая редакция: 8.1.8 Фотолюминесцентные материалы для изготовления знаков безопасности должны иметь маркировку с указанием:

- наименования и (или) торгового знака изготовителя;
- даты изготовления (год);
- яркости свечения в мкд/м<sup>2</sup> через 10 и 60 мин после отключения источников освещения;
- длительности послесвечения в минутах.

Дополнительно, при необходимости, маркировка может содержать:

- цвет послесвечения: желто-зеленый (ЖЗ) или белый (Б);
- номер настоящего стандарта.

Маркировка гибких фотолюминесцентных материалов (пленки) с указанием яркости свечения в мкд/м<sup>2</sup> через 10 мин после отключения источников освещения должна наноситься на внутренний слой фотолюминесцентного материала, быть заметной с лицевой стороны и не препятствовать восприятию знака безопасности. Маркировку следует наносить таким образом, чтобы на любом участке гибкого фотолюминесцентного материала размером 10x10 см был хотя бы один ее элемент.

Маркировку фотолюминесцентных знаков безопасности, изготовленных из твердых материалов (металл, стекло, керамика, твердые пластики), допускается выполнять на лицевой или оборотной поверхности знака.

8. Пункт 8.2.10.1. Заменить Таблица 5 на таблицу 5 в новой редакции:

Таблица 5 – Фотометрические характеристики фотолюминесцентных материалов, знаков безопасности и сигнальной разметки

Классификация фотолюминесцентного материала	Яркость свечения, мкд/м <sup>2</sup> , не менее		Длительность послесвечения, мин, не менее
	через 10 мин после отключения источников освещения	через 60 мин после отключения источников освещения	
Тип 1	50	7	420
Тип 2	140	20	720
Тип 3	260	35	1800

9. Пункт 8.2.10.2 – Исключить.

10. Пункт 8.2.10.5. Первый абзац: Исключить слова «согласно приложению Д»

11. Пункт 8.2.10.5. Второй абзац: заменить слова «яркость элементов» на слова «яркость фотолюминесцентных знаков безопасности».

12. Пункт 8.2.10.6 – Изложить в новой редакции:

**Новая редакция:** 8.2.10.6 Эталонный (контрольный) образец должен быть изготовлен из фотолюминесцентного материала соответствующего типу фотолюминесцентных знаков безопасности и иметь фотометрические характеристики не ниже требований, установленных в таблице 5.

13. Пункт 10.5 – Исключить.

14. Приложение А. Второй абзац: заменить «(25+10) °С» на «(25+/- 10) °С».

15. Пункт Б.3.1. Первый абзац: заменить ссылку «Б.4» на ссылку «Б.2».

16. Пункт Г.1.2.

Второй абзац изложить в новой редакции:

**Новая редакция второго абзаца:** Фотометрические характеристики эталонных (контрольных) образцов должны соответствовать требованиям таблицы 5 в зависимости от типа фотолюминесцентного материала.

17. Пункт Г.1.2. Третий абзац: Заменить слова «в соответствии с 7.6» на слова «в соответствии с 8.2.10.7»

18. Пункт Г.2.2. Исключить скобки с цифрами: (7.8) и (7.5).

19. Таблица К1. Пояснения после слов «открытым огнем» дополнить «и курение».

20. Таблица К1. Пояснения заменить слова: «приложение Д» на «приложение Ж».

21. Таблица К1. Пояснения заменить слова: «W1» на «W11».

22. Таблица К1. Пояснения заменить слова: «И.1» на «Л.1».

23. Таблица К1. Пояснения. Добавить последнюю строку «- планы эвакуации»

Руководитель разработки

Лотышев Е.В.

