

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

**ТИРИЧИЛИКТЕ КОЛДОНУЛУУЧУ,  
ЖАЛПЫСЫНАН ЖАРЫК БЕРУУЧУ  
ВОЛЬФРАМДУУ КЫЗЫТМА ЛАМПАЛАР**

**Пайдалануу талаптары**

**ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ВОЛЬФРАМОВЫЕ  
ДЛЯ БЫТОВОГО И АНАЛОГИЧНОГО  
ОБЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ**

**Эксплуатационные требования**

**Издание официальное**

**ЦСМ**

**Бишкек**

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены Законами Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике», «Об обеспечении единства измерений» и КМС 1.0

**Сведения о стандарте**

**1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** ОсОО «Майлуу-Сууйский ламповый завод»

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 28 апреля 2018 г. № 21-СТ

**3** В настоящем стандарте реализованы положения стандарта ГОСТ ИЕС 60064-2019 «Лампы накаливания вольфрамовые для бытового и аналогичного общего освещения. Эксплуатационные требования» и нормы технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»  
**(Измененная редакция, Изм. №2.)**

**4** В стандарте реализованы положения Законов Кыргызской Республики: «О государственном языке Кыргызской Республики», «О техническом регулировании в Кыргызской Республике», «Об обеспечении единства измерений», «О защите прав потребителей»  
**(Измененная редакция, Изм. №2.)**

**5** Переиздание с Изменением №1, утвержденным приказом ЦСМ от 26 апреля 2021 г. № 25-СТ.

**6** Переиздание с Изменением №2, утвержденным приказом ЦСМ от 11 августа 2023 г. № 28-СТ.

© ЦСМ, 2018

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики.

## Содержание

1 Общие положения .....	1
2 Параметры и характеристики ламп .....	4
3 Требования безопасности .....	18
4 Правила приемки .....	19
5 Транспортирование и хранение .....	21
6 Гарантии изготовителя.....	21
7 Указания по эксплуатации.....	21
Приложение А Общий вид, габаритные и присоединительные размеры ламп .....	22
Приложение Б Методика испытаний.....	23
Приложение В Метод испытания ламп на контактирование.....	28
Приложение Г Расчет продолжительности горения и ее ограничение .....	29
Приложение Д Испытания на предварительную оценку ламп для целей сертификации ...	30
Приложение Е Характеристики схемы испытательного стенда.....	32

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ****ТИРИЧИЛИКТЕ КОЛДОНУЛУУЧУ, ЖАЛПЫСЫНАН  
ЖАРЫК БЕРҮҮЧҮ ВОЛЬФРАМДУУ КЫЗЫТМА ЛАМПАЛАР****Пайдалануу талаптары****ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ВОЛЬФРАМОВЫЕ ДЛЯ БЫТОВОГО  
И АНАЛОГИЧНОГО ОБЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ****Эксплуатационные требования**

Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes.  
Performance requirements

Срок действия с 2023-09-01  
до 2028 09-01

**1 Общие положения****1.1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на вольфрамовые лампы накаливания для общего освещения, удовлетворяющие требованиям безопасности по КМС 1001 и имеющие:

- номинальную мощность от 25 до 200 Вт включ.;
- номинальное напряжение от 110 до 240 В включ.; если маркируется диапазон напряжения, то предельные значения диапазона не должны отличаться от среднего значения более чем на  $\pm 2,5\%$ ;
- колбы формы А или PS, К или М;
- колбы прозрачные, матированные или с эквивалентным покрытием, или с белым покрытием;
- цоколи E27.

Конкретные типы ламп приведены в таблице 1.

Настоящий стандарт содержит эксплуатационные требования для ламп, методы испытаний и пригоден для целей подтверждения соответствия

**1.2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на нижеследующие нормативные документы по стандартизации:

ГОСТ 20.57.406-81 Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний

ГОСТ 2746-90 (МЭК 238-87) Патроны резьбовые для электрических ламп.

Общие технические условия

ГОСТ ISO 2859-1-2009 Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 1. Планы выборочного контроля последовательных партий на основе приемлемого уровня качества

ГОСТ 7376-89 Картон гофрированный. Общие технические условия

ГОСТ 9142-2014 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия