
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
30630.3.0–
2001

**МЕТОДЫ УСКОРЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ
НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И СОХРАНЯЕМОСТЬ
ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ АГРЕССИВНЫХ И ДРУГИХ
СПЕЦИАЛЬНЫХ СРЕД ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ
ИЗДЕЛИЙ, МАТЕРИАЛОВ И СИСТЕМ МАТЕРИАЛОВ**

Общие положения

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 4556

" 29 " июля 2003 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены в ГОСТ 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2-2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 341 «Внешние воздействия»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 20-2001 от 2 ноября 2001 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 В настоящем стандарте осуществлен принципиально другой подход к стандартизации одинаковой тематики по сравнению с международными стандартами, указанными ниже:

IEC 60068-2-42(2003) Environmental testing - Part 2-42: Tests - Test Kc: Sulphur dioxide test for contacts and connections (МЭК 60068-2-42—2003 «Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Глава 42. Испытание Kc. Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы»), FDSTS¹;

IEC 60068-2-43(2003) Environmental testing - Part 2-43: Tests - Test Kd: Hydrogen sulphide test for contacts and connections (МЭК 60068-2-43—2003 «Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Глава 43. Испытание Kd. Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода»), FDSTS

IEC 60068-2-46(1982) Basic environmental testing procedures. Part 2 : Tests. Guidance to Test Kd: Hydrogen sulphide test for contacts and connections (МЭК 60068-2-46—82 «Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Глава 46. Руководство по испытанию Kd. Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода»), FDSTS

¹FDSTS (ПРСОТ) – Fundamentally different of the same themes standards (Принципиальное различие стандартов одинаковой тематики) – Национальные или межгосударственные стандарты, в которых осуществляется принципиально другой подход стандартизации тематики, одинаковой с тематикой международных стандартов; при этом научно-технический уровень таких национальных или межгосударственных стандартов существенно выше технического уровня таких международных стандартов. Конкретные значения показателей, содержащихся в таких национальных или межгосударственных стандартах как правило отличаются от значения аналогичных показателей в международных стандартах. Требования указанных международных стандартов, как правило, применяют только для сравнения с требованиями указанных национальных или межгосударственных стандартов.

IEC 60068-2-49(1983) Basic environmental testing procedures. Part 2 : Tests. Guidance to Test Kc: Sulphur dioxide test for contacts and connections (МЭК 60068-2-49—83 «Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Глава 49. Руководство по испытанию Kc. Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы»), FDSTS

ISO 10062:2006 Corrosion tests in artificial atmosphere at very low concentrations of polluting gas(es) (ИСО 10062—2006 «Испытания на коррозионную стойкость в искусственной атмосфере при низких концентрациях загрязняющих газов») с дополнительными требованиями, отражающими потребности экономики страны, FDSTS

Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 51372 – 99, но в настоящем стандарте уточнено описание соответствия международному стандарту, в том числе ссылки на устаревшие международные стандарты заменены ссылками на обновленные стандарты, при этом некоторые формулировки Введения приведены в соответствии с Изменением №5 ГОСТ 15150-69

Преимущества настоящего стандарта перед указанными выше международными приведены в Приложении Л к настоящему стандарту.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.