

**ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)**



**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ**

**ГОСТ
19433.2–
2010**

ГРУЗЫ ОПАСНЫЕ

Методы испытания

**НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 9121
" 4 " марта 2014 г.



**Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации**

Предисловие

Евразийский Совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет 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 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, обновления и отмены".

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Украинским грузовым бюро Научно-исследовательского и проектно-конструкторского института морского флота, доработан группой экспертов ЦНИИМФ

2 ВНЕСЕН Министерством экономического развития и торговли Украины (Минэкономразвития Украины)

3 ПРИНЯТ Евразийским Советом по стандартизации метрологии и сертификации (протокол № 37 от 10 июня 2010 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 В разделах настоящего стандарта учтены основные нормативные положения Руководства ISO/IEC21:1999 «Принятие международных стандартов в качестве региональных или национальных стандартов»

5 ВЗАМЕН ГОСТ 19433-88

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 (государственных) 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.

Содержание

	с.
1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки.....	2
3 Термины и определения.....	4
4 Метод экспериментального определения отслоения растворителя вязких веществ.....	6
5 Метод экспериментального определения скорости распространения горения твердых веществ....	8
6 Метод экспериментального определения пирофорности веществ.....	14
7 Метод экспериментального определения склонности веществ и материалов к самонагреванию и самовозгоранию.....	18
8 Метод экспериментального определения интенсивности газовыделения при взаимодействии с водой жидких и твердых веществ.....	22
9 Методы испытаний веществ, имеющих окисляющие свойства.....	27
9.1 Испытания твердых веществ.....	27
9.2 Испытания жидких веществ.....	32
10 Метод экспериментального определения коррозионных свойств веществ.....	39
11 Метод экспериментального определения склонности веществ, содержащих нитраты, к экзотермическому самораспространяющемуся разложению.....	46
12 Методы испытаний литиевых электрических элементов и батарей.....	51
12.1 Испытание 1. Испытание на стойкость к перепадам атмосферного давления.....	51
12.2 Испытание 2. Испытание на стойкость к перепадам температуры.....	55
12.3 Испытание 3. Испытание на стойкость к вибрации.....	57
12.4 Испытание 4. Испытание на стойкость к удару при столкновении.....	59
12.5 Испытание 5. Испытание на стойкость к внешнему короткому замыканию.....	61
12.6 Испытание 6. Испытание на стойкость к удару	63
12.7 Испытание 7. Испытание на стойкость к избыточной зарядке.....	65
12.8 Испытание 8. Испытание на стойкость к воздействию сверхкоротким электрическим разрядом.....	67
Приложение А Устройства, приборы и приспособления для испытаний.....	70
Библиография.....	77

