



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
33145—  
2014

Дороги автомобильные общего пользования  
ДОРОЖНЫЕ ЗЕРКАЛА

Методы контроля



Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 10490  
9 декабря 2014 г.



## 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 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. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский дорожный научно-исследовательский институт» (ФГБУ «РОСДОРНИИ») Министерства транспорта Российской Федерации

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 46-2014 от 5 декабря 2014 г.)

За принятие стандарта 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
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

### 4 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 (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

1	Область применения . . . . .	1
2	Нормативные ссылки . . . . .	1
3	Термины, определения, обозначения и сокращения . . . . .	2
4	Общие положения . . . . .	2
5	Организация контроля зеркал . . . . .	2
6	Методы контроля . . . . .	3
6.1	Определение и отклонение линейных размеров и формы отражателя . . . . .	3
6.2	Проверка угла обзора зеркала при его установке . . . . .	3
6.3	Определение радиуса кривизны отражателя . . . . .	4
6.4	Стойкость отражателя к воздействию соляного тумана . . . . .	4
6.5	Определение коэффициента направленного отражения света . . . . .	4
6.6	Испытание на герметичность корпуса отражателя . . . . .	4
6.7	Испытания на стойкость к статическому воздействию жидкостей . . . . .	5
6.8	Проверка массы зеркала . . . . .	5
6.9	Проверка зеркала на стойкость к ультрафиолетовому излучению, к кислотам, к мойке, к воздействию переменных температур, к ударным нагрузкам, к воздействию ветровой нагрузки . . . . .	5
6.10	Определение количества и размеров пороков . . . . .	5
6.11	Проверка устройства электрообогрева на электробезопасность . . . . .	5
	Приложение А (обязательное) Определение линейных и угловых размеров отражателя . . . . .	6
	Приложение Б (рекомендуемое) Испытание на герметичность корпуса зеркала . . . . .	8
	Приложение В (обязательное) Определение количества и размеров пороков . . . . .	9

Дороги автомобильные общего пользования

## ДОРОЖНЫЕ ЗЕРКАЛА

### Методы контроля

Automobile roads of general use. Traffic mirrors. Methods of testing

Дата введения —  
с правом досрочного применения

## 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на дорожные зеркала и устанавливает методы их контроля.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 8.453—82 Весы для статического взвешивания. Методы контроля и средства поверки
- ГОСТ 8.506—84 Зеркала сферические выпуклые. Методика выполнения измерений радиуса кривизны и локальных отклонений формы поверхностей от сферы методом голографической интерферометрии сдвига
- ГОСТ 9.403—80 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей
- ГОСТ 12.1.030—81 Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление
- ГОСТ 12.3.031—83 Работы со ртутью. Требования безопасности
- ГОСТ 166—89 Штангенциркули. Технические условия
- ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 3749—77 Угольник поверочные 90°. Технические условия
- ГОСТ 6359—75 Барографы метеорологические анероидные. Технические условия
- ГОСТ 7502—98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 15151—69 Машины, приборы и другие технические изделия для районов с тропическим климатом. Общие технические условия
- ГОСТ 25706—83 Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования
- ГОСТ 26302—93 Стекло. Методы определения коэффициентов направленного пропускания и отражения света
- ГОСТ 28202—89 Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание S<sub>a</sub>: Имитированная солнечная радиация на уровне земной поверхности

**П р и м е ч а н и е** — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.