



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33179—
2014

ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗЫСКАНИЯ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ

Общие требования



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 10533
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 Обществом с ограниченной ответственностью «СПбГАСУ-Дорсервис»

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
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 и определения	2
4 Обозначения и сокращения	5
5 Классификация видов изысканий.....	5
6 Общие требования к изысканиям мостовых сооружений.....	6
7 Требования к последовательности выполнения изысканий	7
8 Требования к составу и способам выполнения топографогеодезических изысканий.....	8
9 Требования к составу и способам выполнения геологических и геотехнических изысканий	13
10 Требования к составу и способам выполнения гидрометеорологических изысканий	20
11 Требования к составу и содержанию экологических изысканий	23
12 Методы контроля качества	30
13 Требования безопасности и охраны окружающей среды	30
Приложение А (обязательное) Категории сложности инженерно- геологических условий	31
Приложение Б (рекомендуемое) Определение объемов геофизических работ (количества и системы размещения геофизических профилей и точек)	33
Библиография	36

**ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
ИЗЫСКАНИЯ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ****Общие требования**

Automobile roads of general use.
Survey of bridges and viaducts.
General requirements

Дата введения—

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает общие требования к изысканиям мостов, путепроводов и эстакад, а также мостовых переходов (далее по тексту мостовых сооружений) на автомобильных дорогах общего пользования по Техническому регламенту [1].

1.2 По отношению к настоящему стандарту на национальном уровне могут быть установлены дополнительные и/или конкретизирующие правила, которые распространяются на общие требования к изысканиям мостовых сооружений на автомобильных дорогах общего пользования, изменений к ним, а также правила применения и прекращения применения этих документов в отдельных государствах, в частности, касающихся общих требований к изысканиям мостовых сооружений на автомобильных дорогах общего пользования.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие документы:

- ГОСТ 12.1.012–2004 Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования
- ГОСТ 12248–2010 Межгосударственный стандарт. Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости.
- ГОСТ 19179–73 Гидрология суши. Термины и определения.
- ГОСТ 19912–2012 Межгосударственный стандарт. Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием.
- ГОСТ 20444–85 Шум. Транспортные потоки. Методы измерения шумовой характеристики
- ГОСТ 20522–2011 Межгосударственный стандарт. Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний.
- ГОСТ 23337–78 Шум. Методы измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий
- ГОСТ 25100–2011 Межгосударственный стандарт. Грунты. Классификация.
- ГОСТ 26775–97 Габариты подмостовые судоходных пролётов мостов на внутренних водных путях
- ГОСТ 27296–87 Защиты от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций. Методы измерений
- ГОСТ 31191.2–2004 Вибрация и удар. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Вибрация внутри зданий
- ГОСТ 31295.2–2005 Шум. Затухание звука при распространении на местности. Часть 2. Общий метод расчета
- ГОСТ 31296.1–2005 Шум. Описание, измерение и оценка шума на местности. Часть 1. Основные величины и процедуры оценки
- ГОСТ 31296.2–2006 Шум. Описание, измерение и оценка шума на местности. Часть 2. Определение уровней звукового давления