



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
32836—  
2014

Дороги автомобильные общего пользования  
**ИЗЫСКАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ**

Общие требования



Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 9524  
30.06.2014 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 унитарным предприятием «Российским дорожным научно-исследовательским институтом» Министерства транспорта Российской Федерации (ФГУП «РОСДОРНИИ»), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 418 «Дорожное хозяйство»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 45-2014 от 25 июня 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

### 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 . . . . .	1
4 Общие положения . . . . .	4
5 Классификация изысканий . . . . .	8
6 Требования к оборудованию, приспособлениям и инструментам, используемым при инженерных изысканиях . . . . .	8
7 Требования к последовательности выполнения изысканий . . . . .	8
8 Требования к составу и способам выполнения инженерных изысканий . . . . .	9
8.1 Инженерные изыскания для подготовки предпроектной документации . . . . .	9
8.2 Инженерные изыскания для подготовки проектной и рабочей документации строительства автомобильных дорог . . . . .	16
8.3 Требования к инженерным изысканиям для подготовки проектной документации реконструкции и капитального ремонта автомобильных дорог . . . . .	33
8.4 Требования к инженерным изысканиям для подготовки проектной документации текущего ремонта и содержания автомобильных дорог . . . . .	39
8.5 Требования к инженерным изысканиям в период строительства . . . . .	42
8.6 Разведка грунтовых строительных материалов . . . . .	45
9 Методы контроля . . . . .	46
10 Требования безопасности и охраны окружающей среды . . . . .	48
Приложение А (обязательное) Категории сложности инженерно-геологических условий . . . . .	49
Приложение Б (рекомендуемое) Требования техники безопасности и охраны окружающей среды при выполнении инженерных изысканий . . . . .	50
Библиография . . . . .	54

## Дороги автомобильные общего пользования

## ИЗЫСКАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

## Общие требования

Automobile roads of general use. Road surveying. General requirements

Дата введения —  
с правом досрочного применения

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к изысканиям автомобильных дорог общего пользования.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты:  
ГОСТ 12.0.001—82\* Система стандартов безопасности труда. Основные положения.  
ГОСТ 12071—2000 Грунты. Отбор, упаковка, транспортировка и хранение образцов

**Примечание** — 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.

## 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1 геодезическая основа:** Совокупность пунктов (точек) геодезических сетей на территории изысканий (районе, участке, трассе), закрепленных на местности специальными центрами, используемых при осуществлении строительной деятельности и включающих государственные, межевые, опорные, съемочные и специальные геодезические сети.

**3.2 геологическая среда:** Верхняя часть литосферы, представляющая собой многокомпонентную динамическую систему (горные породы, подземные воды, газы, физические поля — тепловые, гравитационные, электромагнитные и др.), в пределах которой осуществляется инженерно-хозяйственная (в том числе инженерно-строительная) деятельность.

**3.3 геологический процесс:** Изменение состояния компонентов геологической среды во времени и в пространстве под воздействием природных факторов.

**3.4 геотехническая категория объекта строительства:** Категория сложности строительства объекта, определяемая в зависимости от его уровня ответственности и сложности инженерно-геологических условий.

\* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 12.0.001—2013.