



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
34003—  
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Автомобильные транспортные средства  
**МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ ТРАНСПОРТНЫХ  
СРЕДСТВ В ОТНОШЕНИИ АВТОМАТИЧЕСКОГО  
СРАБАТЫВАНИЯ УСТРОЙСТВА/СИСТЕМЫ  
ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ ОПЕРАТИВНЫХ  
СЛУЖБ ПРИ ОПРОКИДЫВАНИИ**

Зарегистрирован

№ 16518

1 ноября 2022 г.



## Предисловие

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

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 56 «Дорожный транспорт», Федеральным государственным унитарным предприятием «Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ» (ФГУП «НАМИ»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 октября 2022 г. №155-П)

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                                 | ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения |
| Беларусь  | BY                                 | Госстандарт Республики Беларусь  |
| Кыргызстан  | KG                                 | Кыргызстандарт   |
| Россия  | RU                                 | Росстандарт  |
| Узбекистан  | UZ                                 | Узстандарт   |

### 4 ВЗАМЕН ГОСТ 34003-2016

© Кыргызстандарт, 2023

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 9 марта 2023 г. № 8-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34003—2022 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

*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»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

## Содержание

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1   | Область применения . . . . .   | 1 |
| 2   | Нормативные ссылки . . . . .   | 1 |
| 3   | Термины, определения и сокращения . . . . .  | 1 |
| 4   | Описание типа транспортного средства и требования к маркировке устройства/системы вызова экстренных оперативных служб . . . . .                                    | 3 |
| 5   | Общие положения . . . . .  | 3 |
| 6   | Условия проведения испытаний . . . . .   | 4 |
| 6.1 | Требования к объекту испытаний . . . . .   | 4 |
| 6.2 | Требования к оборудованию и средствам измерений . . . . .  | 4 |
| 7   | Методы испытаний . . . . .   | 4 |
| 7.1 | Проверка работоспособности устройства/системы вызова экстренных оперативных служб в ручном режиме . . . . .  | 4 |
| 7.2 | Проверка на ложное срабатывание устройства/системы вызова экстренных оперативных служб . . . . .   | 5 |
| 7.3 | Испытание транспортных средств на автоматическое срабатывание устройства/системы вызова экстренных оперативных служб методом статического опрокидывания . . . . .  | 6 |
| 7.4 | Испытание транспортных средств на автоматическое срабатывание устройства/системы вызова экстренных оперативных служб методом динамического опрокидывания . . . . . | 7 |
|     | Приложение А (рекомендуемое) Форма технического описания транспортного средства . . . . .  | 8 |
|     | Библиография . . . . .   | 9 |

## Введение

Устройство/система вызова экстренных оперативных служб предназначена для передачи сообщения, содержащего минимально-необходимый набор данных о транспортном средстве при дорожно-транспортном и ином происшествиях в автоматическом режиме, а также обеспечения двухстороннего голосового соединения с экстренными оперативными службами.

Автоматическое срабатывание устройства/системы вызова экстренных оперативных служб при опрокидывании транспортного средства является одним из требований, предъявляемых с целью подтверждения работоспособности устройства/системы при возникновении аварийной ситуации, связанной с опрокидыванием транспортного средства.

В настоящем стандарте изложены методы испытаний транспортных средств, оборудованных устройством/системой вызова экстренных оперативных служб и критерии автоматического срабатывания устройства/системы при опрокидывании транспортного средства.