



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 19013-2–
2017

**РУКАВА И ТРУБКИ РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ ТОПЛИВНОЙ
СИСТЕМЫ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Часть 2

Рукава и трубки для бензина

(ISO 19013-2:2005, Rubber hoses and tubing for fuel circuits for internal combustion engines – Specification – Part 2: Gasoline fuels, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 13227
20 апреля 2017 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий» (ФГУП «ВНИИ СМТ»), Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 160 «Производство нефтехимического комплекса» на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии международного стандарта, указанного в пункте 4.

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 20 апреля 2017 г. №98-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 | Минэкономики Республики Армения |
| Беларусь | BY | Госстандарт Республики Беларусь |
| Казахстан | KZ | Госстандарт Республики Казахстан |
| Российская Федерация | RU | Росстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узстандарт |
| Украина | UA | Минэкономики Украины |

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 19013-2:2005 «Резиновые рукава и трубки для топливных контуров двигателей внутреннего сгорания. Спецификация. Часть 2: Бензиновые топлива» («Rubber hoses and tubing for fuel circuits for internal combustion engines – Specification – Part 2: Gasoline fuels»).

Международный стандарт разработан подкомитетом SC 1 «Резиновые и пластиковые рукава и рукава в сборе» технического комитета по стандартизации ISO/TC 45 «Резина и резиновые изделия» Международной организации по стандартизации ISO.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного международного стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации вышеуказанных государств.

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

Степень соответствия - идентичная (IDT)

5 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 Классификация | 2 |
| 4 Размеры | 3 |
| 5 Требования к рабочим характеристикам рукавов и трубок | 4 |
| 6 Периодичность проведения испытаний | 6 |
| 7 Маркировка | 6 |
| Приложение А (обязательное) Определение содержания примесей и экстрагируемых веществ | 7 |
| Приложение В (обязательное) Определение сопротивления трубок раздиру | 8 |
| Приложение С (обязательное) Определение стойкости к загрязнению поверхности | 10 |
| Приложение D (обязательное) Приготовление перокисленного испытательного топлива | 11 |
| Приложение E (обязательное) Определение коррозионного воздействия на медь и склонности к образованию кристаллических солей | 13 |
| Приложение F (обязательное) Ресурсное испытание | 14 |
| Приложение G (справочное) Пример использования изготовителем оригинального оборудования матрицы испытаний рукавов и трубок нестандартных типов | 15 |
| Приложение H (обязательное) Испытания утверждения типа | 16 |
| Приложение I (обязательное) Рутинные испытания | 17 |
| Приложение J (справочное) Приемочные испытания | 18 |
| Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных стандартов межгосударственным стандартам | 19 |