



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
38—
2021

**КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ
ДЛЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ГОЛОВОК
ТОРМОЗНЫХ РУКАВОВ И КОНЦЕВЫХ
КРАНОВ АВТОТОРМОЗОВ**

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Технические условия

Зарегистрирован

№ 15882

1 октября 2021 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 «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 Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский институт стандартизации» (ФГБУ «РСТ»), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 542 «Продукция нефтехимического комплекса»

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 30 сентября 2021 г. №143-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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 38-72

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 10 февраля 2022 г. № 6-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 38–2021 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 Типы и основные размеры	2
4 Технические требования	5
5 Требования безопасности	6
6 Требования охраны окружающей среды	6
7 Правила приемки	6
8 Методы испытаний	7
9 Транспортирование и хранение	10
10 Указания по эксплуатации	10
11 Гарантии изготовителя	10
Приложение А (справочное) Приспособление к прибору типа ВН 5303 для испытания колец на морозостойкость	11

**КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ГОЛОВЕК
ТОРМОЗНЫХ РУКАВОВ И КОНЦЕВЫХ КРАНОВ АВТОТОРМОЗОВ****Технические условия**

Rubber sealing O-rings for joining heads of brake hoses and end cocks of autobrakes. Specifications

Дата введения —2022-05-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на резиновые уплотнительные кольца (далее — кольца), применяемые в соединительных головках тормозных (соединительных) рукавов и концевых кранах автотормозов, предназначенные для работы в любых климатических районах по ГОСТ 15150 при температуре:

- от минус 60 °С до плюс 70 °С;
- от минус 62 °С до минус 60 °С (при непрерывном воздействии температуры не более 48 ч);
- до плюс 80 °С (при непрерывном воздействии температуры не более 4 ч).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 9.024 Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы испытаний на стойкость к термическому старению
- ГОСТ 9.029 Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы испытаний на стойкость к старению при статической деформации сжатия
- ГОСТ 9.030 Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы испытаний на стойкость в ненапряженном состоянии к воздействию жидких агрессивных сред
- ГОСТ 12.1.007 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- ГОСТ 12.1.044 Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
- ГОСТ 164 Штангенрейсмасы. Технические условия
- ГОСТ 166 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия
- ГОСТ 263 Резина. Метод определения твердости по Шору А
- ГОСТ 2593—2014 Рукава соединительные железнодорожного подвижного состава. Технические условия
- ГОСТ 8273 Бумага оберточная. Технические условия
- ГОСТ 11358 Толщиномеры и стенкоммеры индикаторные с ценой деления 0,01 и 0,1 мм. Технические условия
- ГОСТ 12162 Двуокись углерода твердая. Технические условия
- ГОСТ 13808 Резина. Метод определения морозостойкости по эластическому восстановлению после сжатия
- ГОСТ 14192 Маркировка грузов