

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)  
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
34289—  
2017

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Арматура трубопроводная

**ЗАДВИЖКИ  
ИЗ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**Общие технические условия**

(ISO 16139:2006, NEQ)

**Издание официальное**

Зарегистрирован  
№ 13641  
25 сентября 2017 г.



**Минск**  
**Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации**

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Союз Евразийского экономического союза. 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 Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 259 «Трубопроводная арматура», Акционерным обществом «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (АО «НПФ «ЦКБА»)

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 25 сентября 2017 г. №103-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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстанстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстанстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

5 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений международного стандарта ISO 16139:2006 «Арматура трубопроводная. Задвижки из термопластичных материалов» («Industrial valves — Gate valves of thermoplastics materials», NEQ)

### 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, определения, сокращения и обозначения . . . . .	2
4 Классификация . . . . .	3
5 Технические требования . . . . .	4
5.1 Общие требования . . . . .	4
5.2 Требования к конструкции . . . . .	5
5.3 Показатели надежности и показатели безопасности . . . . .	6
5.4 Требования стойкости к внешним воздействиям . . . . .	7
5.5 Требования к сырью, материалам, покупным изделиям . . . . .	7
5.6 Требования к изготовлению . . . . .	8
5.7 Комплектность . . . . .	8
5.8 Маркировка . . . . .	9
5.9 Упаковка . . . . .	9
6 Требования безопасности и охраны окружающей среды . . . . .	9
7 Правила приемки . . . . .	10
7.1 Общие положения . . . . .	10
7.2 Приемочные испытания . . . . .	11
7.3 Приемо-сдаточные испытания . . . . .	11
7.4 Периодические испытания . . . . .	11
7.5 Типовые испытания . . . . .	11
8 Методы контроля и испытаний . . . . .	11
9 Транспортирование и хранение . . . . .	13
10 Указания по эксплуатации . . . . .	14
11 Гарантии изготовителя (поставщика) . . . . .	14
Библиография . . . . .	15

**Арматура трубопроводная****ЗАДВИЖКИ ИЗ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ****Общие технические условия**Pipeline valves. Gate valves of thermoplastics materials. General specifications

---

**Дата введения —****1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на задвижки из термопластичных материалов (далее — задвижки) на номинальное давление не более  $PN\ 16$  с ручным и механизированным приводом.

Настоящий стандарт устанавливает требования к конструкции, материалам, изготовлению, комплектности поставки, маркировке и упаковке изделий, правилам приемки, методам испытаний, показателям надежности, показателям безопасности, стойкости к внешним воздействиям.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 2.610—2006 Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов

ГОСТ 9.014—78 Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.007—76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.063—2015 Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.030—83 Система стандартов безопасности труда. Переработка пластических масс. Требования безопасности

ГОСТ 12.4.121—2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие. Общие технические условия

ГОСТ 15.001—88<sup>1)</sup> Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения

ГОСТ 15.309—98 Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения

ГОСТ 17.2.3.02—2014 Правила установления допустимых выбросов загрязняющих вредных веществ промышленными предприятиями

ГОСТ 27.002—2015 Надежность в технике. Термины и определения

ГОСТ 2991—85 Ящики дощатые неразборные для грузов массой до 500 кг. Общие технические условия

---

<sup>1)</sup> В Российской Федерации действует ГОСТ Р 15.301—2016.