

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(ЕАСС)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
31432-2011  
(ISO 10467:  
2004)

---

**СИСТЕМА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТМАССЫ ДЛЯ  
ДРЕНАЖНОЙ И КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СЕТИ,  
РАБОТАЮЩИХ ПОД ДАВЛЕНИЕМ И БЕЗ ДАВЛЕНИЯ**

**Системы из термореактивного пластика,  
армированного стекловолокном на основе  
ненасыщенной полиэфирной смолы**

**(ISO 10467:2004, MOD)**

Издание официальное



Зарегистрирован

№ 6189

« 19 » декабря 2011 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

**В НАБОР**

## 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 Товариществом с ограниченной ответственностью ТОО «Amitech Astana»

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 40-2011 от 29 ноября 2011г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Беларусь	BZ	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдовастандарт

4 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к международному стандарту ISO 10467:2004 «Plastic piping systems for pressure and non–pressure water supply. Glass–reinforced thermosetting plastic (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin» (Система

пластмассовых трубопроводов для напорного и безнапорного дренажа и канализации. Системы из термореактивного пластика армированного стекловолокном (ПАС) на основе ненасыщенной полиэфирной смолы (НПС)), путем изменения содержания положений, элементов, что обусловлено изменением фраз, слов, показателей и /или их значений, которые выделены в тексте курсивом. Дополнительные положения приведены в приложениях А и Б.

Международный стандарт разработан Подкомитетом ПК 6 «Армированные пластмассовые трубы и фитинги для всех применений». Техническим комитетом ИСО/ТК 138 «Пластмассовые трубы, фитинги и клапаны для транспортировки жидкостей». Подкомитет ПК 6 «Армированные пластмассовые трубы и фитинги для всех применений».

Перевод с английского языка (en).

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на международные стандарты актуализированы.

Степень соответствия – модифицированная (MOD).

## 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.*

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Межгосударственные стандарты», а текст изменений – в информационных указателях «Межгосударственные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «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	2
3 Термины и определения	2
4 Общие положения	6
5 Трубы	11
6 Фитинги	17
Приложение А (обязательное) Номинальные внутренние, на наружные диаметры трубы и толщина	31
Приложение Б (справочное) Критерии допустимых дефектов поверхности труб	42
Приложение В (обязательное) Перечень технических отклонений	43
Приложение Г (справочное) Замена ссылок	48
Приложение Д (рекомендуемое) Сравнение структуры международного стандарта со структурой межгосударственного стандарта	50
Библиография	51