

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34881—
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

**Магистральный трубопроводный транспорт
нефти и нефтепродуктов**

**ЗАГРАЖДЕНИЯ БОНОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ
ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ РАЗЛИВА НЕФТИ
И НЕФТЕПРОДУКТОВ**

Общие технические условия

Зарегистрирован

№ 16431

1 сентября 2022 г.



Издание официальное
Кыргызстандарт
Бишкек

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 Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 523 «Техника и технология добычи и переработки нефти и газа», Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт трубопроводного транспорта» (ООО «НИИ Транснефть»)

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 августа 2022 г. №153-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
Азербайджан	AZ	Азстандарт
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 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 22 декабря 2022 г. № 53-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34881–2022 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 и определения	2
4	Сокращения	3
5	Классификация	3
6	Технические характеристики	4
6.1	Основные показатели и характеристики	4
6.2	Сырье, материалы, покупные изделия	7
6.3	Комплектность	8
6.4	Маркировка	9
6.5	Упаковка	9
7	Правила безопасности и охраны окружающей среды	9
8	Правила приемки	10
9	Методы испытаний	12
10	Транспортирование и хранение	13
11	Указания по эксплуатации	14
12	Гарантии изготовителя	16
Приложение А (рекомендуемое) Угол установки и основные условия выбора схемы установки стационарных боновых заграждений на водотоке		17
Приложение Б (рекомендуемое) Схемы установки стационарных боновых заграждений		18
Приложение В (рекомендуемое) Состав рубежа стационарных боновых заграждений		24
Приложение Г (рекомендуемое) Состав пункта технического обслуживания стационарных боновых заграждений		25

Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов

ЗАГРАЖДЕНИЯ БОНОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ РАЗЛИВА
НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

Общие технические условия

Trunk pipeline transport of oil and oil products. Stationary booms for localization oil and oil products spill. General specifications

Дата введения —2023-05-01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на стационарные боновые заграждения, предназначенные для локализации разливов нефти и нефтепродуктов на поверхности водных объектов, устанавливаемые на постоянной основе.

1.2 Настоящий стандарт не распространяется на морские тяжелые боны, боны для изолирования береговой линии, огнеупорные боны, боны для сорбции нефти, нефтепродуктов (сорбирующие боны), стационарные боновые заграждения из металлических труб, бывших в употреблении.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 2.601¹⁾ Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы

ГОСТ 2.610²⁾ Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов

ГОСТ 9.602 Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии

ГОСТ 12.0.003 Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация

ГОСТ 12.2.003 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.007.0 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.049 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования

ГОСТ 12.3.009 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

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

¹⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 2.601—2019 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы».

²⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 2.610—2019 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов».