

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



**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ**

**ГОСТ
ISO 15547-1—
2016**

**Промышленность нефтяная, нефтехимическая и газовая
ТЕПЛООБМЕННИКИ ПЛАСТИНЧАТОГО ТИПА**

Часть 1

Пластинчатые и рамочные теплообменники

**НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

(ISO 15547-1:2005, IDT)

Издание официальное

**Зарегистрирован
№ 12631
1 сентября 2016 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 Содружество Независимых 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 АО «Информационно-аналитический центр нефти и газа»

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 августа 2016 г. №90-П)

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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт идентичен ISO 15547-1:2005 Petroleum and natural gas industries — Plate-type heat exchangers — Part 1: Plate-and-frame heat exchangers (Промышленность нефтяная и газовая. Пластинчатые теплообменники. Часть 1. Пластинчатые и рамочные теплообменники).

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

Перевод с английского языка (ен).

Степень соответствия – идентичная (IDT).

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

5 ВВЕДЕНИЕ 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

I	Введение	V
1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения	2
4	Общие положения	5
5	Запросы и предложения поставщика	5
6	Требования к чертежам и другой технической документации	5
7	Проектирование	6
8	Материалы	12
9	Изготовление	13
10	Контроль и испытание	13
11	Подготовка к отгрузке	15
13	Приложение А (информационное) Рекомендуемые практические методы	16
14	Приложение В (информационное) Контрольный лист на пластинчатый теплообменник	19
15	Приложение С (информационное) Технический паспорт на пластинчатый теплообменник	21
16	Библиография	28
17	Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам	29

Введение

Пользователи настоящего стандарта должны принять к сведению, что для конкретного случая применения могут потребоваться дополнительные или иные требования. Настоящий стандарт не имеет целью запретить поставщикам предлагать, а покупателям принимать альтернативное оборудование или проектные решения для конкретных случаев применения. Данное положение применяется, прежде всего, в тех случаях, когда речь идет об инновационной или развивающейся технологии. Поставщик, предлагающий альтернативное оборудование, обязан определить все отклонения от настоящего стандарта и предоставить подробные данные

Точка (•) в начале пункта и подпункта указывает на требование к покупателю принять решение или предоставить дополнительную информацию (см. приложение В, контрольный лист).