
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ ISO
8216-3—
2013

НЕФТЕПРОДУКТЫ.

Топлива (класс F)

Классификация

Часть 3

Группа L (сжиженные углеводородные газы)

(ISO 8216-3:1987, IDT)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

Цели, основные принципы и 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 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский центр стандартизации, информации и сертификации сырья, материалов и веществ» (ФГУП «ВНИЦСМВ») на основе собственного аутентичного перевода на русский язык стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 7 июня 2013 г. № 43)

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
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 8216-3:1987 Petroleum products – Fuels (class F) – Classification – Part 3 – Family L (Liquefied petroleum gases) [Нефтепродукты. Топлива (класс F). Классификация. Часть 3. Группа L (сжиженные углеводородные газы)].

Международный стандарт разработан Техническим комитетом по стандартизации ISO/TC 28 «Нефтепродукты и смазочные материалы» Международной организации по стандартизации (ISO).

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, имеются в национальном информационном фонде технических регламентов и стандартов.

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

Степень соответствия – идентичная (IDT)

5 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 августа 2013 г. № 516-ст межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 8216-3-2013 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 июля 2014 г.

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок – в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

НЕФТЕПРОДУКТЫ

Топлива (класс F)

Классификация

Часть 3

Группа L (сжиженные углеводородные газы)

Petroleum products. Fuels (class F). Classification. Part 3. Family L (liquefied petroleum gases)

Дата введения – 2014 – 07 – 01

1 Назначение и область применения

Настоящий стандарт устанавливает классификацию сжиженных углеводородных газов класса F (углеводородные топлива). Стандарт следует рассматривать совместно с ISO 8216-0.

Сжиженные углеводородные газы могут быть получены при переработке нефти или при добыче нефти и/или природного газа.

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходим следующий ссылочный документ. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного документа:

ISO 8216-0:1986 Petroleum products – Fuels (class F) – Classification – Part 0: General (Нефтепродукты. Топлива (класс F). Классификация. Часть 0. Общие положения)¹⁾

3 Применяемые обозначения

3.1 Классификация сжиженных углеводородных газов (далее – продуктов) установлена в зависимости от их состава.

3.2 По ISO 8216-0 обозначение продуктов состоит из:

- аббревиатуры ISO;

- буквы F (класса топлива);

- двух букв, обозначающих категорию топлива: первая буква – группа продукта (L – для сжиженных углеводородных газов), вторая буква – основное вещество, входящее в состав продукта (P – пропан и/или пропен, B – бутан и/или бутен).

3.3 В системе классификации продукты обозначают единым способом. Например, ISO-F-LP – полное обозначение или F-LP – сокращенное обозначение.

¹⁾ Действует стандарт ISO 8216-99:2002.

4 Классификация сжиженных газообразных топлив

4.1 Классификация сжиженных газообразных топлив приведена в таблице 1.

Таблица 1 – Классификация сжиженных газообразных топлив

Группа продукта	Категория	Примечание
Сжиженные углеводородные газы	LP	Углеводородный продукт, состоящий в основном из пропана и/или пропена. Остальная часть может состоять в основном из этана/этилена и изомеров бутана/бутена
	LB	Углеводородный продукт, состоящий в основном из бутанов и/или бутенов. Остальная часть может состоять в основном из пропана/пропена и изомеров пентана/пентена

**Приложение Д.А
(справочное)**

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам

Таблица Д.А.1

Обозначение и наименование международного стандарта	Степень соответствия	Обозначение и наименование межгосударственного стандарта
ISO 8216-0:1986 Нефтепродукты. Топлива (класс F). Классификация. Часть 0. Общие положения	MOD	ГОСТ 28577.0-90 Нефтепродукты. Топлива (класс F). Классификация. Часть 0. Общая классификация
<p align="center">Примечание – В настоящей таблице использовано следующее условное обозначение степени соответствия стандартов: MOD – модифицированные стандарты.</p>		

УДК 661.715.2:006.354

МКС 75.160.30

IDT

Ключевые слова: нефтепродукты, топлива (класс F), группа L, сжиженные углеводородные газы

Подписано в печать 01.04.2014. Формат 60x84¹/₈.

Усл. печ. л. 0,93. Тираж 31 экз. Зак.1257

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»,

123995 Москва, Гранатный пер., 4.

www.gostinfo.ru

info@gostinfo.ru