

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

**НЕФТЕПРОДУКТЫ, ТОПЛИВА (КЛАСС F).  
КЛАССИФИКАЦИЯ.**

Часть 3. Группа 1.  
Сжиженные нефтяные газы  
Petroleum products. Fuels (class F).  
Classification. Part 3. Family L.  
Liquefied petroleum gases

**ГОСТ**  
**28577.3—90**  
**(ИСО 8216-3—87)**

ОКСТУ 0201

Дата введения 01.07.91**1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает классификацию сжиженных нефтяных газов в классе F (нефтяные топлива).

Его следует рассматривать вместе с ГОСТ 28577.0.

Сжиженные нефтяные газы могут быть получены при переработке нефти или при добыче природного газа и (или) нефти.

**2. ССЫЛКА**

ГОСТ 28577.0 (ИСО 8216-0) Нефтепродукты. Топлива (класс F).  
Классификация. Часть 0. Общая  
классификация

**3. ОБЪЯСНЕНИЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ СИМВОЛОВ**

3.1. Классификация сжиженных нефтяных газов установлена в зависимости от состава.

3.2. В соответствии с ГОСТ 28577.0 нефтепродукты обозначают символом, состоящим из:

аббревиатуры ИСО;

буквы F (для класса топлив);

категории топлива, состоящей из двух букв: первая буква категории обозначает группу продукта (L — для сжиженных нефтяных газов), вторая буква, взятая отдельно, смысла не имеет.

3.3. В системе классификации нефтепродукты обозначают единым способом. Обозначение записывают полностью ИСО — F — LP или сокращенно F — LP.

#### 4. КЛАССИФИКАЦИЯ СЖИЖЕННЫХ ГАЗООБРАЗНЫХ ТОПЛИВ

Группа продукта	Категория	Примечание
Сжиженные нефтяные газы	LP	Углеводородный продукт, состоящий в основном из пропана и (или) пропена; остальная часть может состоять из изомеров этана (этан), бутана (бутан)
	LB	Углеводородный продукт, состоящий в основном из бутанов/бутинов. Оставшаяся часть может состоять из изомеров этана (этан), пропана (пропан) и пентада (пентан).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством химической и нефтеперерабатывающей промышленности СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 14.06.90 № 1558 введен в действие государственный стандарт СССР ГОСТ 28577.3—90, в качестве которого непосредственно применен международный стандарт ИСО 8216/3, с 01.07.91
3. Ссылочные нормативно-технические документы

Раздел, в котором приведена ссылка	Обозначение стандарта	Обозначение отечественного нормативно-технического документа, на который дана ссылка
1, 2, 3	ИСО 8216-0—86	ГОСТ 28577.0—90

4. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Ноябрь 2000 г.

Редактор *Р.С. Федорова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *А.С. Черноусова*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 10.01.2001. Усл.печ.л. 0,93.  
Уч.-изд.л. 0,60. Тираж 300 экз. С 57. Зак. 42.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник»,  
103062, Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102