Изменение № 1 ГОСТ Р 51866—2002 (ЕН 228—99) Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия

Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29.11.2006 № 284-ст

Дата введения 2008—07—01

На обложке и первой странице под обозначением стандарта заменить обозначение: (EH 228—99) на (EH 228—2004).

Предисловие. Пункт 4 изложить в новой редакции:

«4 Настоящий стандарт соответствует европейской нормали ЕН 228—2004, принятой Европейским комитетом по стандартизации 24 декабря 2003 г., с дополнительными требованиями, учитывающими потребности экономики страны.

В настоящий стандарт включены требования Европейской Директивы по топливам 98/70/ЕС (приложение В [1])».

По всему тексту стандарта исключить слова: «высшего качества», «обычного качества».

Раздел 1 дополнить абзацами:

(Продолжение см. с. 34)

(Продолжение изменения № 1 к ГОСТ P 51866—2002)

«Настоящий стандарт устанавливает следующие марки бензинов — Регуляр Евро-92, Премиум Евро-95, Супер Евро-98 и их виды— I, II, III.

Пример условного обозначения продукции при заказе и в технической документации:

- «Бензин неэтилированный Супер Евро-98 вид I по ГОСТ Р 51866—2002». Раздел 2. Исключить ссылку:
- «СанПиН № 3183—83 Порядок накопления, транспортирования, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов»;

заменить ссылку: ГОСТ 29040—90 на ГОСТ 29040—91; дополнить ссылкой:

«ГОСТ Р 52063—2003 Нефтепродукты жидкие. Определение группового углеводородного состава методом флуоресцентной индикаторной адсорбции».

Раздел 3. Таблица 1. Показатели 4, 9 изложить в новой редакции; дополнить сноской — 10 :

Наименование показателя	Значение	Метод испытания ²⁾
4 Концентрация серы ³⁾ , мг/кг, не более: вид I	150.	По приложению А [17],[12],[18],[27]

(Продолжение см. с. 35)



Окончание

Наименование показателя	Значение	Метод испытания ²⁾
вид II	50 10 ¹⁰)	По приложению А [24], [25], [26], [27]
вид III	10,37	По приложению А [24], [26], [27]
9 Объемная доля углеводоро- дов, %, не более:		По приложению А
- олефиновых- ароматических:	18,0	[21], [23] с учетом ^{4), 5), 6)} или по ГОСТ Р 52063
вид I	42,0	
вид П	35,0	
вид III	35,0	

¹⁰⁾ В паспорте качества норму содержания серы не более 10 мг/кг следует маркировать как «отсутствие».

Таблица 2. Текст таблицы выделить курсивом; показатели 4, 9 изложить в новой редакции; дополнить сноской — 9 :

Наименование показателя	Значение	Метод испытания ¹⁾
4 Концентрация серы ²⁾ , мг/кг, не		
более:		
eud I	150	По приложению А
		[24], [25], [26], [27]
вид ІІ	50	По приложению А
вид ІІІ	109)	[24], [25], [27]
9 Объемная доля углеводородов,		По приложению А
%, не более:		[21], [23] с учетом Ф. 5,6)
- олефиновых	21,0	или по ГОСТ Р 52063
- ароматических:		
вид I	42,0	
вид ІІ	35,0	
вид ІІІ	35,0	

⁹⁾ В паспорте качества норму содержания серы не более 10 мг/кг следует маркировать как «отсутствие».

(Продолжение см. с. 36)



Пункт 4.3 дополнить абзацем (после первого):

«Предельно допустимая концентрация паров углеводородов бензинов в воздухе производственных помещений 300/100 мг/м³ в соответствии с приложением В [2]»;

второй абзац. Заменить слова: «МУ 5923—91, вып. 12» на «по приложению В [3]».

Пункт 4.9. Заменить ссылку: «СанПиН № 3183» на «приложение В [4]». Пункт 6.3 дополнить ссылкой: [25].

Приложение A дополнить ссылками — [23] — [27]:

«[23] пр ЕН 14517 Жидкие нефтепродукты. Определение типов углеводородов и оксигенатов в бензине. Метод многомерной газовой хроматографии

[24] ЕН ИСО 20846 Нефтепродукты. Определение содержания серы в автомобильных топливах. Метод ультрафиолетовой флуоресценции

[25] ЕН ИСО 20847 Нефтепродукты. Определение содержания серы в автомобильных топливах. Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии

[26] ЕН ИСО 20884 Нефтепродукты. Определение содержания серы в автомобильных топливах. Ренттенофлуоресцентная спектрометрия с дисперсией по длине волны

[27] АСТМ Д 3120 Определение следовых количеств серы в светлых, жидких нефтяных углеводородах методом окислительной микрокулонометрии».

Приложение В изложить в новой редакции:

«Приложение В (справочное)

Библиография

- Директива 98/70/ЕС Европейского Парламента и Совета, которая дополняет Директиву Совета 93/12/ЕЕС
- [2] ГН 2.2.5.1313—2003 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
- [3] МУ 5923—91 Методические указания по газохроматографическому измерению концентраций углеводородов $C_I C_4$ в воздухе рабочей зоны, вып. 12.
- [4] СанПиН 2.1.7.1322—03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

(ИУС.№ 2 2007 г.)

